

# 2026

## UNITRANS ÜRÜN KATALOĞU



[www.unitrans.com.tr](http://www.unitrans.com.tr)

# İçindekiler

Ürün modelleri, elektrik özellikleri ve ölçü çizimleri

## 30 ÜRÜN MODELİ

TEKNİK BİLGİLER / 2026

| MODEL   | PRİMER AKIMI  | SAYFA | MODEL   | PRİMER AKIMI   | SAYFA |
|---------|---------------|-------|---------|----------------|-------|
| UN 1001 | 400 - 2000 A  | 03    | UN 311  | 20 - 400 A     | 18    |
| UN 1002 | 500 - 3000 A  | 04    | UN 312  | 30 - 600 A     | 19    |
| UN 1003 | 600 - 4000 A  | 05    | UN 410  | 20 - 800 A     | 20    |
| UN 1004 | 600 - 4000 A  | 06    | UN 411  | 75 - 800 A     | 21    |
| UN 1201 | 600 - 3000 A  | 07    | UN 412  | 50 - 800 A     | 22    |
| UN 1202 | 700 - 4000 A  | 08    | UN 510  | 150 - 1250 A   | 23    |
| UN 1203 | 800 - 5000 A  | 09    | UN 530  | 200 - 2000 A   | 24    |
| UN 1204 | 1000 - 6000 A | 10    | UN 611  | 200 - 2000 A   | 25    |
| UN 125  | 800 - 5000 A  | 11    | UN 630  | 200 - 2000 A   | 26    |
| UN 1254 | 1000 - 7000 A | 12    | UN 810  | 300 - 2000 A   | 27    |
| UN 127  | 1000 - 5000 A | 13    | UNA 23  | 1000 - 300 A * | 28    |
| UN 130  | 400 - 4000 A  | 14    | UNA 58  | 400 - 1000 A   | 29    |
| UN 150  | 600 - 4000 A  | 15    | UNA 812 | 600 - 4000 A   | 30    |
| UN 210  | 30 - 300 A    | 16    | UN B    | 20 - 150 A     | 31    |
| UN 310  | 20 - 400 A    | 17    | UN K    | 1 - 30 A       | 32    |

## KATALOG NOTU

Bu katalog fiyat bilgisi içermez. Teknik bilgiler, ürün fotoğrafları ve ölçü çizimleri kaynak ürün föylerinden alınmıştır. Kaynakta bulunmayan birimler eklenmemiştir. (\*) ile işaretli değerler üretici teyidi gerektirir.

# UN 1001

## A.G. AKIM TRANSFORMATÖRÜ

### L.V. CURRENT TRANSFORMERS



#### ELEKTRİK ÖZELLİKLERİ

Electrical attributes

|                                     |                  |
|-------------------------------------|------------------|
| Primer akımı<br>Primary current     | 400 - 2000 A     |
| Sekonder akımı<br>Secondary current | 5 A              |
| Yük<br>Burden                       | 5 - 10 - 15 - 30 |
| Sınıf<br>Class                      | 0.5 - 1 - 3      |

Genişlik / Width

**127 mm**

Yükseklik / Height

**141**

Boy / Depth

**46 mm**

#### TEKNİK ÖZELLİKLER

Technical details

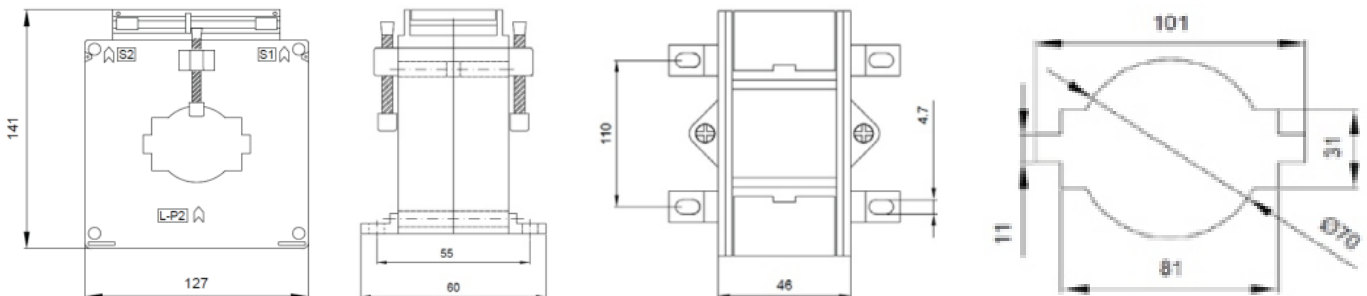
|                                                                              |                                       |
|------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|
| Termal sürekli anma akımı<br>I <sub>cth</sub> / Therm. continuous current    | $1,2 \times I_N$                      |
| Termal kısa süreli anma akımı<br>I <sub>th</sub> / Therm. short-time current | $60 \times I_N, 1 \text{ sn}$         |
| Maks. çalışma gerilimi<br>U <sub>m</sub> / Max. operating voltage            | 0.72 kV                               |
| İzolasyon test gerilimi<br>Isolation test voltage                            | 3 kV U <sub>eff</sub><br>50 Hz / 1 dk |
| Nominal anma frekansı<br>Nominal rated frequency                             | 50 Hz                                 |
| İzolasyon sınıfı<br>Isolation class                                          | E                                     |

#### YAPI VE ÇALIŞMA KOŞULLARI

|                                                               |                                                             |
|---------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| Çalışma sıcaklığı<br>Working temperature range                | -5°C < T < +40°C                                            |
| Depolama sıcaklığı<br>Storage temperature range               | -25°C < T < +40°C                                           |
| Gövde<br>Housing                                              | Siyah polikarbonat,<br>kırılmaz plastik;<br>aleve dayanıklı |
| Sekonder terminal / vida<br>Nickel-plated / plus-minus screws | Nikel kaplı<br>M5×10 mm                                     |
| Sekonder kapak<br>Secondary caps                              | Entegre / Integrated                                        |
| Paket miktarı<br>Package quantity                             | 3 adet / pcs.                                               |

#### ÖLÇÜ ÇİZİMLERİ

Dimensions / Ölçekli değildir



Teknik değerler ve birimler, kaynak ürün föyündeki gösterimiyle korunmuştur.

# UN 1002

## A.G. AKIM TRANSFORMATÖRÜ

### L.V. CURRENT TRANSFORMERS



#### ELEKTRİK ÖZELLİKLERİ

Electrical attributes

|                                     |                  |
|-------------------------------------|------------------|
| Primer akımı<br>Primary current     | 500 - 3000 A     |
| Sekonder akımı<br>Secondary current | 5 A              |
| Yük<br>Burden                       | 5 - 10 - 15 - 30 |
| Sınıf<br>Class                      | 0.5 - 1 - 3      |

Genişlik / Width

**127 mm**

Yükseklik / Height

**141**

Boy / Depth

**46 mm**

#### TEKNİK ÖZELLİKLER

Technical details

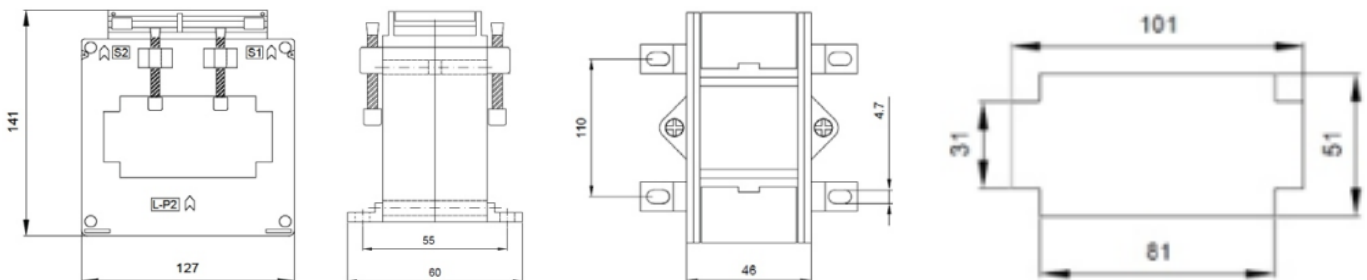
|                                                                              |                                       |
|------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|
| Termal sürekli anma akımı<br>I <sub>cth</sub> / Therm. continuous current    | 1,2 × I <sub>N</sub>                  |
| Termal kısa süreli anma akımı<br>I <sub>th</sub> / Therm. short-time current | 60 × I <sub>N</sub> , 1 sn            |
| Maks. çalışma gerilimi<br>U <sub>m</sub> / Max. operating voltage            | 0.72 kV                               |
| İzolasyon test gerilimi<br>Isolation test voltage                            | 3 kV U <sub>eff</sub><br>50 Hz / 1 dk |
| Nominal anma frekansı<br>Nominal rated frequency                             | 50 Hz                                 |
| İzolasyon sınıfı<br>Isolation class                                          | E                                     |

#### YAPI VE ÇALIŞMA KOŞULLARI

|                                                               |                                                             |
|---------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| Çalışma sıcaklığı<br>Working temperature range                | -5°C < T < +40°C                                            |
| Depolama sıcaklığı<br>Storage temperature range               | -25°C < T < +40°C                                           |
| Gövde<br>Housing                                              | Siyah polikarbonat,<br>kırılmaz plastik;<br>aleve dayanıklı |
| Sekonder terminal / vida<br>Nickel-plated / plus-minus screws | Nikel kaplı<br>M5×10 mm                                     |
| Sekonder kapak<br>Secondary caps                              | Entegre / Integrated                                        |
| Paket miktarı<br>Package quantity                             | 3 adet / pcs.                                               |

#### ÖLÇÜ ÇİZİMLERİ

Dimensions / Ölçekli değildir



Teknik değerler ve birimler, kaynak ürün föyündeki gösterimiyle korunmuştur.

# UN 1003

## A.G. AKIM TRANSFORMATÖRÜ

### L.V. CURRENT TRANSFORMERS



#### ELEKTRİK ÖZELLİKLERİ

Electrical attributes

|                                     |                  |
|-------------------------------------|------------------|
| Primer akımı<br>Primary current     | 600 - 4000 A     |
| Sekonder akımı<br>Secondary current | 5 A              |
| Yük<br>Burden                       | 5 - 10 - 15 - 30 |
| Sınıf<br>Class                      | 0.5 - 1 - 3      |

Genişlik / Width

**127 mm**

Yükseklik / Height

**141**

Boy / Depth

**46 mm**

#### TEKNİK ÖZELLİKLER

Technical details

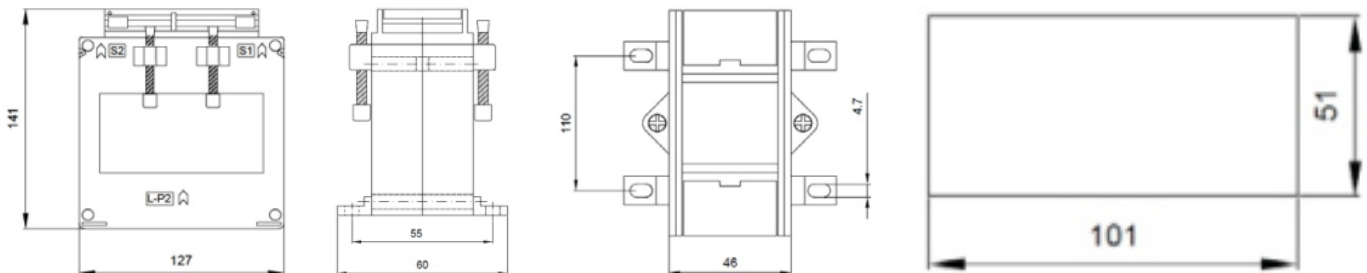
|                                                                              |                                       |
|------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|
| Termal sürekli anma akımı<br>I <sub>cth</sub> / Therm. continuous current    | $1,2 \times I_N$                      |
| Termal kısa süreli anma akımı<br>I <sub>th</sub> / Therm. short-time current | $60 \times I_N, 1 \text{ sn}$         |
| Maks. çalışma gerilimi<br>U <sub>m</sub> / Max. operating voltage            | 0.72 kV                               |
| İzolasyon test gerilimi<br>Isolation test voltage                            | 3 kV U <sub>eff</sub><br>50 Hz / 1 dk |
| Nominal anma frekansı<br>Nominal rated frequency                             | 50 Hz                                 |
| İzolasyon sınıfı<br>Isolation class                                          | E                                     |

#### YAPI VE ÇALIŞMA KOŞULLARI

|                                                               |                                                             |
|---------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| Çalışma sıcaklığı<br>Working temperature range                | -5°C < T < +40°C                                            |
| Depolama sıcaklığı<br>Storage temperature range               | -25°C < T < +40°C                                           |
| Gövde<br>Housing                                              | Siyah polikarbonat,<br>kırılmaz plastik;<br>aleve dayanıklı |
| Sekonder terminal / vida<br>Nickel-plated / plus-minus screws | Nikel kaplı<br>M5×10 mm                                     |
| Sekonder kapak<br>Secondary caps                              | Entegre / Integrated                                        |
| Paket miktarı<br>Package quantity                             | 3 adet / pcs.                                               |

#### ÖLÇÜ ÇİZİMLERİ

Dimensions / Ölçekli değildir



Teknik değerler ve birimler, kaynak ürün föyündeki gösterimiyle korunmuştur.

# UN 1004

## A.G. AKIM TRANSFORMATÖRÜ

### L.V. CURRENT TRANSFORMERS



#### ELEKTRİK ÖZELLİKLERİ

Electrical attributes

|                                     |                  |
|-------------------------------------|------------------|
| Primer akımı<br>Primary current     | 600 - 4000 A     |
| Sekonder akımı<br>Secondary current | 5 A              |
| Yük<br>Burden                       | 5 - 10 - 15 - 30 |
| Sınıf<br>Class                      | 0.5 - 1 - 3      |

Genişlik / Width

**127 mm**

Yükseklik / Height

**141**

Boy / Depth

**46 mm**

#### TEKNİK ÖZELLİKLER

Technical details

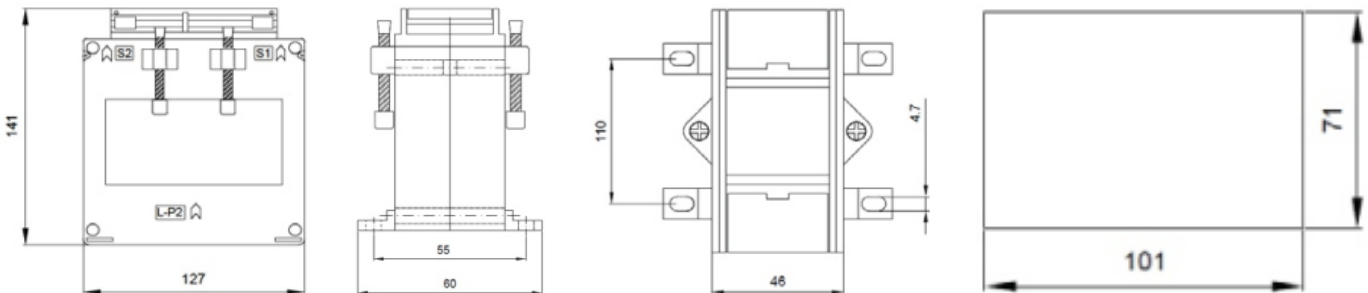
|                                                                              |                                       |
|------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|
| Termal sürekli anma akımı<br>I <sub>cth</sub> / Therm. continuous current    | $1,2 \times I_N$                      |
| Termal kısa süreli anma akımı<br>I <sub>th</sub> / Therm. short-time current | $60 \times I_N, 1 \text{ sn}$         |
| Maks. çalışma gerilimi<br>U <sub>m</sub> / Max. operating voltage            | 0.72 kV                               |
| İzolasyon test gerilimi<br>Isolation test voltage                            | 3 kV U <sub>eff</sub><br>50 Hz / 1 dk |
| Nominal anma frekansı<br>Nominal rated frequency                             | 50 Hz                                 |
| İzolasyon sınıfı<br>Isolation class                                          | E                                     |

#### YAPI VE ÇALIŞMA KOŞULLARI

|                                                               |                                                             |
|---------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| Çalışma sıcaklığı<br>Working temperature range                | -5°C < T < +40°C                                            |
| Depolama sıcaklığı<br>Storage temperature range               | -25°C < T < +40°C                                           |
| Gövde<br>Housing                                              | Siyah polikarbonat,<br>kırılmaz plastik;<br>aleve dayanıklı |
| Sekonder terminal / vida<br>Nickel-plated / plus-minus screws | Nikel kaplı<br>M5×10 mm                                     |
| Sekonder kapak<br>Secondary caps                              | Entegre / Integrated                                        |
| Paket miktarı<br>Package quantity                             | 3 adet / pcs.                                               |

#### ÖLÇÜ ÇİZİMLERİ

Dimensions / Ölçekli değildir



Teknik değerler ve birimler, kaynak ürün föyündeki gösterimiyle korunmuştur.

# UN 1201

## A.G. AKIM TRANSFORMATÖRÜ

### L.V. CURRENT TRANSFORMERS



#### ELEKTRİK ÖZELLİKLERİ

Electrical attributes

|                                     |                  |
|-------------------------------------|------------------|
| Primer akımı<br>Primary current     | 600 - 3000 A     |
| Sekonder akımı<br>Secondary current | 5 A              |
| Yük<br>Burden                       | 5 - 10 - 15 - 30 |
| Sınıf<br>Class                      | 0.5 - 1 - 3      |

Genişlik / Width

**160 mm**

Yükseklik / Height

**197**

Boy / Depth

**46 mm**

#### TEKNİK ÖZELLİKLER

Technical details

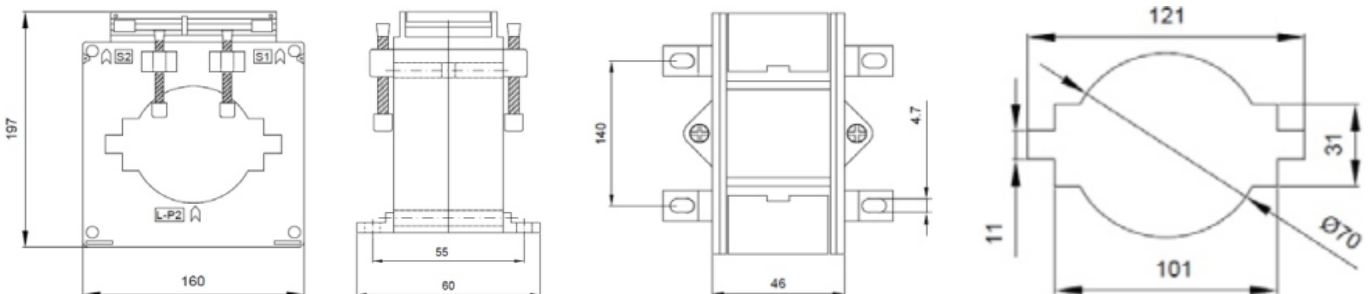
|                                                                              |                                       |
|------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|
| Termal sürekli anma akımı<br>I <sub>cth</sub> / Therm. continuous current    | $1,2 \times I_N$                      |
| Termal kısa süreli anma akımı<br>I <sub>th</sub> / Therm. short-time current | $60 \times I_N, 1 \text{ sn}$         |
| Maks. çalışma gerilimi<br>U <sub>m</sub> / Max. operating voltage            | 0.72 kV                               |
| İzolasyon test gerilimi<br>Isolation test voltage                            | 3 kV U <sub>eff</sub><br>50 Hz / 1 dk |
| Nominal anma frekansı<br>Nominal rated frequency                             | 50 Hz                                 |
| İzolasyon sınıfı<br>Isolation class                                          | E                                     |

#### YAPI VE ÇALIŞMA KOŞULLARI

|                                                               |                                                             |
|---------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| Çalışma sıcaklığı<br>Working temperature range                | -5°C < T < +40°C                                            |
| Depolama sıcaklığı<br>Storage temperature range               | -25°C < T < +40°C                                           |
| Gövde<br>Housing                                              | Siyah polikarbonat,<br>kırılmaz plastik;<br>aleve dayanıklı |
| Sekonder terminal / vida<br>Nickel-plated / plus-minus screws | Nikel kaplı<br>M5×10 mm                                     |
| Sekonder kapak<br>Secondary caps                              | Entegre / Integrated                                        |
| Paket miktarı<br>Package quantity                             | 3 adet / pcs.                                               |

#### ÖLÇÜ ÇİZİMLERİ

Dimensions / Ölçekli değildir



Teknik değerler ve birimler, kaynak ürün föyündeki gösterimiyle korunmuştur.

# UN 1202

## A.G. AKIM TRANSFORMATÖRÜ

### L.V. CURRENT TRANSFORMERS



#### ELEKTRİK ÖZELLİKLERİ

Electrical attributes

|                                     |                  |
|-------------------------------------|------------------|
| Primer akımı<br>Primary current     | 700 - 4000 A     |
| Sekonder akımı<br>Secondary current | 5 A              |
| Yük<br>Burden                       | 5 - 10 - 15 - 30 |
| Sınıf<br>Class                      | 0.5 - 1 - 3      |

Genişlik / Width

**160 mm**

Yükseklik / Height

**197**

Boy / Depth

**46 mm**

#### TEKNİK ÖZELLİKLER

Technical details

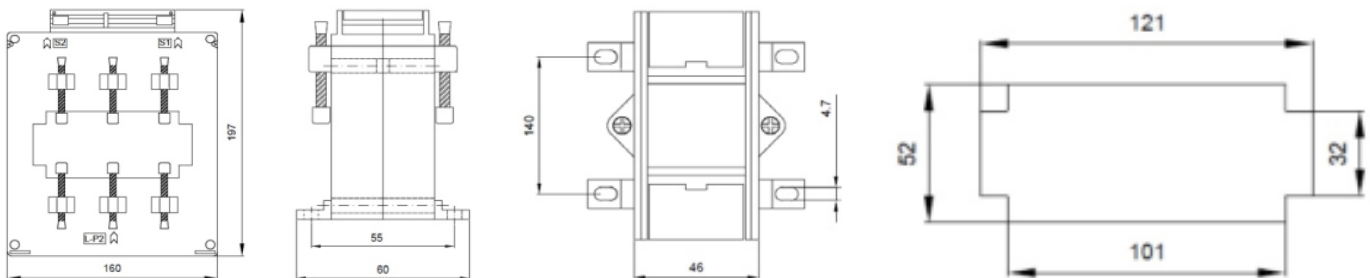
|                                                                              |                                       |
|------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|
| Termal sürekli anma akımı<br>I <sub>cth</sub> / Therm. continuous current    | $1,2 \times I_N$                      |
| Termal kısa süreli anma akımı<br>I <sub>th</sub> / Therm. short-time current | $60 \times I_N, 1 \text{ sn}$         |
| Maks. çalışma gerilimi<br>U <sub>m</sub> / Max. operating voltage            | 0.72 kV                               |
| İzolasyon test gerilimi<br>Isolation test voltage                            | 3 kV U <sub>eff</sub><br>50 Hz / 1 dk |
| Nominal anma frekansı<br>Nominal rated frequency                             | 50 Hz                                 |
| İzolasyon sınıfı<br>Isolation class                                          | E                                     |

#### YAPI VE ÇALIŞMA KOŞULLARI

|                                                               |                                                             |
|---------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| Çalışma sıcaklığı<br>Working temperature range                | -5°C < T < +40°C                                            |
| Depolama sıcaklığı<br>Storage temperature range               | -25°C < T < +40°C                                           |
| Gövde<br>Housing                                              | Siyah polikarbonat,<br>kırılmaz plastik;<br>aleve dayanıklı |
| Sekonder terminal / vida<br>Nickel-plated / plus-minus screws | Nikel kaplı<br>M5×10 mm                                     |
| Sekonder kapak<br>Secondary caps                              | Entegre / Integrated                                        |
| Paket miktarı<br>Package quantity                             | 3 adet / pcs.                                               |

#### ÖLÇÜ ÇİZİMLERİ

Dimensions / Ölçekli değildir



Teknik değerler ve birimler, kaynak ürün föyündeki gösterimiyle korunmuştur.

# UN 1203

## A.G. AKIM TRANSFORMATÖRÜ

### L.V. CURRENT TRANSFORMERS



#### ELEKTRİK ÖZELLİKLERİ

Electrical attributes

|                                     |                  |
|-------------------------------------|------------------|
| Primer akımı<br>Primary current     | 800 - 5000 A     |
| Sekonder akımı<br>Secondary current | 5 A              |
| Yük<br>Burden                       | 5 - 10 - 15 - 30 |
| Sınıf<br>Class                      | 0.5 - 1 - 3      |

Genişlik / Width

**160 mm**

Yükseklik / Height

**197**

Boy / Depth

**46 mm**

#### TEKNİK ÖZELLİKLER

Technical details

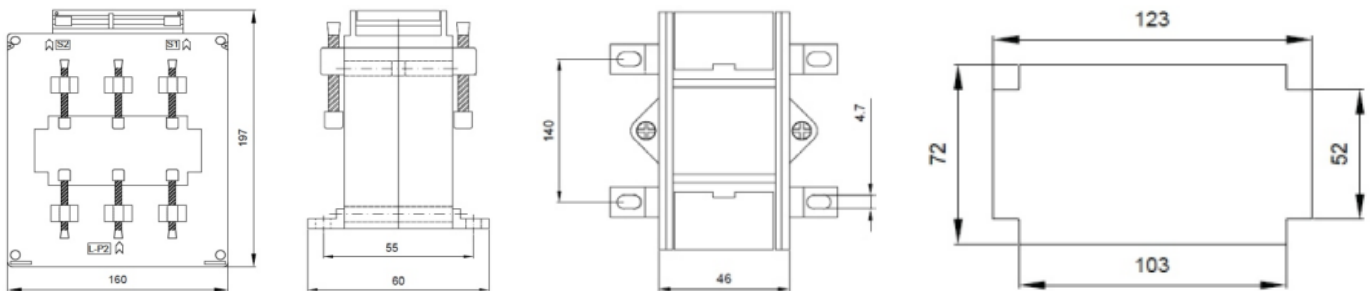
|                                                                              |                                       |
|------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|
| Termal sürekli anma akımı<br>I <sub>cth</sub> / Therm. continuous current    | $1,2 \times I_N$                      |
| Termal kısa süreli anma akımı<br>I <sub>th</sub> / Therm. short-time current | $60 \times I_N, 1 \text{ sn}$         |
| Maks. çalışma gerilimi<br>U <sub>m</sub> / Max. operating voltage            | 0.72 kV                               |
| İzolasyon test gerilimi<br>Isolation test voltage                            | 3 kV U <sub>eff</sub><br>50 Hz / 1 dk |
| Nominal anma frekansı<br>Nominal rated frequency                             | 50 Hz                                 |
| İzolasyon sınıfı<br>Isolation class                                          | E                                     |

#### YAPI VE ÇALIŞMA KOŞULLARI

|                                                               |                                                             |
|---------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| Çalışma sıcaklığı<br>Working temperature range                | -5°C < T < +40°C                                            |
| Depolama sıcaklığı<br>Storage temperature range               | -25°C < T < +40°C                                           |
| Gövde<br>Housing                                              | Siyah polikarbonat,<br>kırılmaz plastik;<br>aleve dayanıklı |
| Sekonder terminal / vida<br>Nickel-plated / plus-minus screws | Nikel kaplı<br>M5×10 mm                                     |
| Sekonder kapak<br>Secondary caps                              | Entegre / Integrated                                        |
| Paket miktarı<br>Package quantity                             | 3 adet / pcs.                                               |

#### ÖLÇÜ ÇİZİMLERİ

Dimensions / Ölçekli değildir



Teknik değerler ve birimler, kaynak ürün föyündeki gösterimiyle korunmuştur.

# UN 1204

## A.G. AKIM TRANSFORMATÖRÜ

### L.V. CURRENT TRANSFORMERS



#### ELEKTRİK ÖZELLİKLERİ

Electrical attributes

|                                     |                  |
|-------------------------------------|------------------|
| Primer akımı<br>Primary current     | 1000 - 6000 A    |
| Sekonder akımı<br>Secondary current | 5 A              |
| Yük<br>Burden                       | 5 - 10 - 15 - 30 |
| Sınıf<br>Class                      | 0.5 - 1 - 3      |

Genişlik / Width

**160 mm**

Yükseklik / Height

**197**

Boy / Depth

**46 mm**

#### TEKNİK ÖZELLİKLER

Technical details

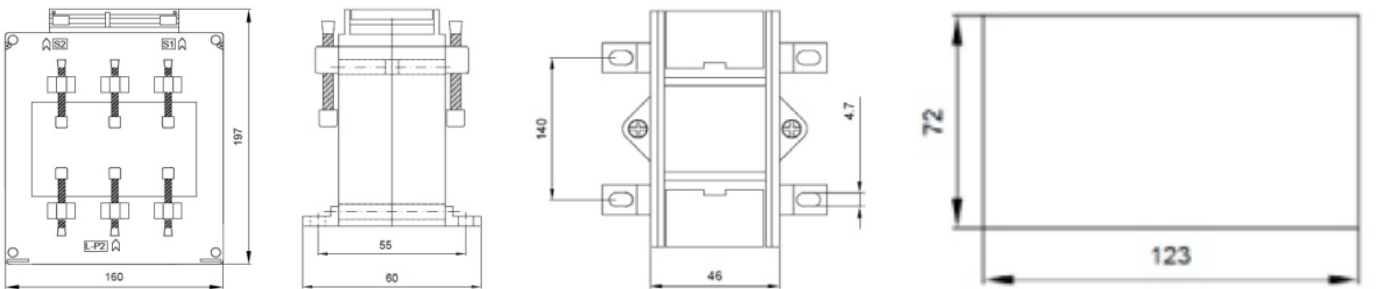
|                                                                              |                                       |
|------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|
| Termal sürekli anma akımı<br>I <sub>cth</sub> / Therm. continuous current    | $1,2 \times I_N$                      |
| Termal kısa süreli anma akımı<br>I <sub>th</sub> / Therm. short-time current | $60 \times I_N, 1 \text{ sn}$         |
| Maks. çalışma gerilimi<br>U <sub>m</sub> / Max. operating voltage            | 0.72 kV                               |
| İzolasyon test gerilimi<br>Isolation test voltage                            | 3 kV U <sub>eff</sub><br>50 Hz / 1 dk |
| Nominal anma frekansı<br>Nominal rated frequency                             | 50 Hz                                 |
| İzolasyon sınıfı<br>Isolation class                                          | E                                     |

#### YAPI VE ÇALIŞMA KOŞULLARI

|                                                               |                                                             |
|---------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| Çalışma sıcaklığı<br>Working temperature range                | -5°C < T < +40°C                                            |
| Depolama sıcaklığı<br>Storage temperature range               | -25°C < T < +40°C                                           |
| Gövde<br>Housing                                              | Siyah polikarbonat,<br>kırılmaz plastik;<br>aleve dayanıklı |
| Sekonder terminal / vida<br>Nickel-plated / plus-minus screws | Nikel kaplı<br>M5×10 mm                                     |
| Sekonder kapak<br>Secondary caps                              | Entegre / Integrated                                        |
| Paket miktarı<br>Package quantity                             | 3 adet / pcs.                                               |

#### ÖLÇÜ ÇİZİMLERİ

Dimensions / Ölçekli değildir



Teknik değerler ve birimler, kaynak ürün föyündeki gösterimiyle korunmuştur.

# UN 125

## A.G. AKIM TRANSFORMATÖRÜ

### L.V. CURRENT TRANSFORMERS



#### ELEKTRİK ÖZELLİKLERİ

Electrical attributes

|                                     |                |
|-------------------------------------|----------------|
| Primer akımı<br>Primary current     | 800 - 5000 A   |
| Sekonder akımı<br>Secondary current | 5 A            |
| Yük<br>Burden                       | 5 - 10 - 15 VA |
| Sınıf<br>Class                      | 0.5 - 1 - 3    |

Genişlik / Width

**145 mm**

Yükseklik / Height

**160 mm**

Boy / Depth

**40 mm**

#### TEKNİK ÖZELLİKLER

Technical details

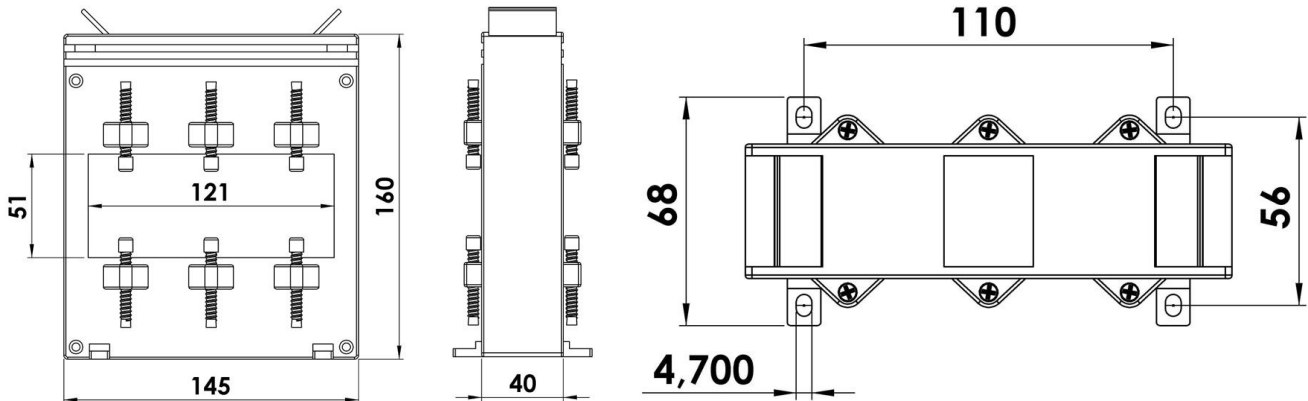
|                                                                              |                                       |
|------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|
| Termal sürekli anma akımı<br>I <sub>cth</sub> / Therm. continuous current    | 1,2 × I <sub>N</sub>                  |
| Termal kısa süreli anma akımı<br>I <sub>th</sub> / Therm. short-time current | 40 kA, 1 sn                           |
| Maks. çalışma gerilimi<br>U <sub>m</sub> / Max. operating voltage            | 0.72 kV                               |
| İzolasyon test gerilimi<br>Isolation test voltage                            | 3 kV U <sub>eff</sub><br>50 Hz / 1 dk |
| Nominal anma frekansı<br>Nominal rated frequency                             | 50 Hz                                 |
| İzolasyon sınıfı<br>Isolation class                                          | E                                     |

#### YAPI VE ÇALIŞMA KOŞULLARI

|                                                               |                                                             |
|---------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| Çalışma sıcaklığı<br>Working temperature range                | -5°C < T < +40°C                                            |
| Depolama sıcaklığı<br>Storage temperature range               | -25°C < T < +40°C                                           |
| Gövde<br>Housing                                              | Siyah polikarbonat,<br>kırılmaz plastik;<br>aleve dayanıklı |
| Sekonder terminal / vida<br>Nickel-plated / plus-minus screws | Nikel kaplı<br>M5×10 mm                                     |
| Sekonder kapak<br>Secondary caps                              | Entegre / Integrated                                        |
| Paket miktarı<br>Package quantity                             | 3 adet / pcs.                                               |

#### ÖLÇÜ ÇİZİMLERİ

Dimensions / Ölçekli değildir



Teknik değerler ve birimler, kaynak ürün föyündeki gösterimiyle korunmuştur.

# UN 1254

## A.G. AKIM TRANSFORMATÖRÜ

### L.V. CURRENT TRANSFORMERS



#### ELEKTRİK ÖZELLİKLERİ

Electrical attributes

|                                     |                  |
|-------------------------------------|------------------|
| Primer akımı<br>Primary current     | 1000 - 7000 A    |
| Sekonder akımı<br>Secondary current | 5 A              |
| Yük<br>Burden                       | 5 - 10 - 15 - 30 |
| Sınıf<br>Class                      | 0.5 - 1 - 3      |

Genişlik / Width

**160 mm**

Yükseklik / Height

**197**

Boy / Depth

**46 mm**

#### TEKNİK ÖZELLİKLER

Technical details

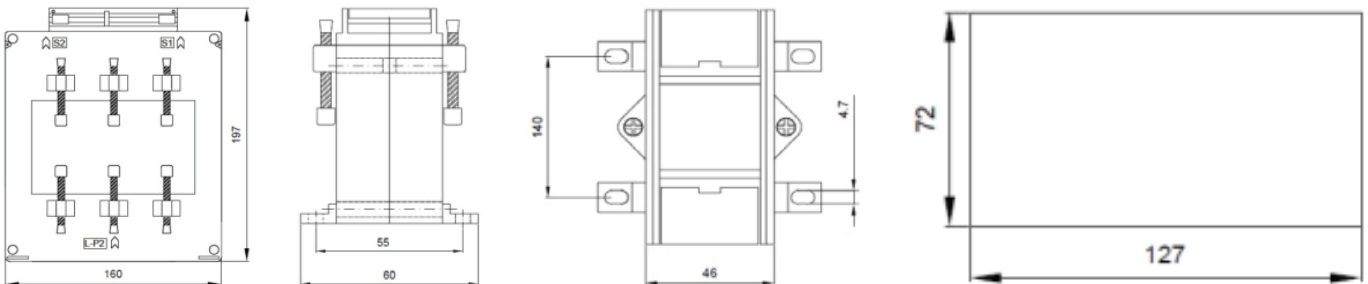
|                                                                              |                                       |
|------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|
| Termal sürekli anma akımı<br>I <sub>cth</sub> / Therm. continuous current    | $1,2 \times I_N$                      |
| Termal kısa süreli anma akımı<br>I <sub>th</sub> / Therm. short-time current | $60 \times I_N, 1 \text{ sn}$         |
| Maks. çalışma gerilimi<br>U <sub>m</sub> / Max. operating voltage            | 0.72 kV                               |
| İzolasyon test gerilimi<br>Isolation test voltage                            | 3 kV U <sub>eff</sub><br>50 Hz / 1 dk |
| Nominal anma frekansı<br>Nominal rated frequency                             | 50 Hz                                 |
| İzolasyon sınıfı<br>Isolation class                                          | E                                     |

#### YAPI VE ÇALIŞMA KOŞULLARI

|                                                               |                                                             |
|---------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| Çalışma sıcaklığı<br>Working temperature range                | -5°C < T < +40°C                                            |
| Depolama sıcaklığı<br>Storage temperature range               | -25°C < T < +40°C                                           |
| Gövde<br>Housing                                              | Siyah polikarbonat,<br>kırılmaz plastik;<br>aleve dayanıklı |
| Sekonder terminal / vida<br>Nickel-plated / plus-minus screws | Nikel kaplı<br>M5×10 mm                                     |
| Sekonder kapak<br>Secondary caps                              | Entegre / Integrated                                        |
| Paket miktarı<br>Package quantity                             | 3 adet / pcs.                                               |

#### ÖLÇÜ ÇİZİMLERİ

Dimensions / Ölçekli değildir



Teknik değerler ve birimler, kaynak ürün föyündeki gösterimiyle korunmuştur.

# UN 127

## A.G. AKIM TRANSFORMATÖRÜ

### L.V. CURRENT TRANSFORMERS



#### ELEKTRİK ÖZELLİKLERİ

Electrical attributes

|                                     |                |
|-------------------------------------|----------------|
| Primer akımı<br>Primary current     | 1000 - 5000 A  |
| Sekonder akımı<br>Secondary current | 5 A            |
| Yük<br>Burden                       | 5 - 10 - 15 VA |
| Sınıf<br>Class                      | 0.5 - 1 - 3    |

Genişlik / Width

**145 mm**

Yükseklik / Height

**160 mm**

Boy / Depth

**40 mm**

#### TEKNİK ÖZELLİKLER

Technical details

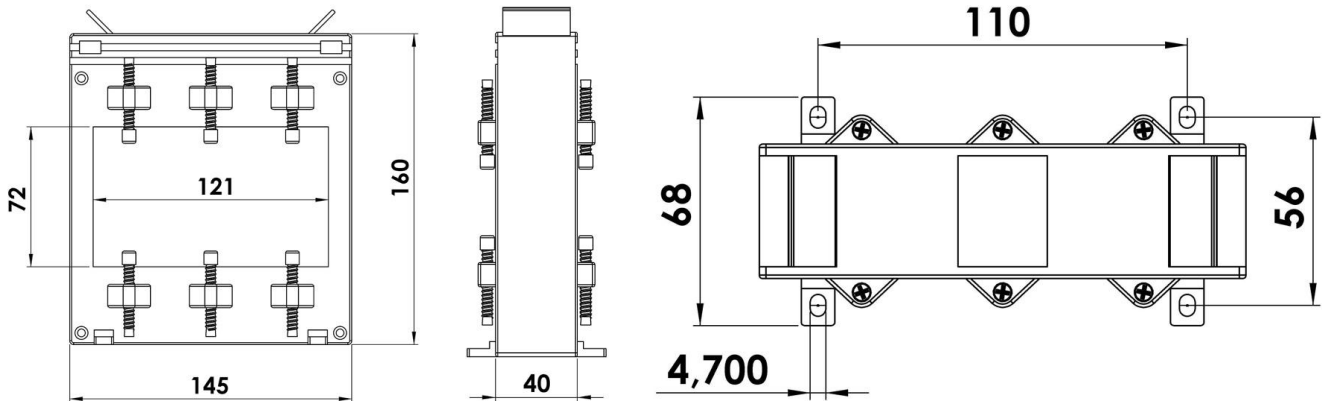
|                                                                              |                                       |
|------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|
| Termal sürekli anma akımı<br>I <sub>cth</sub> / Therm. continuous current    | 1,2 × I <sub>N</sub>                  |
| Termal kısa süreli anma akımı<br>I <sub>th</sub> / Therm. short-time current | 40 kA, 1 sn                           |
| Maks. çalışma gerilimi<br>U <sub>m</sub> / Max. operating voltage            | 0.72 kV                               |
| İzolasyon test gerilimi<br>Isolation test voltage                            | 3 kV U <sub>eff</sub><br>50 Hz / 1 dk |
| Nominal anma frekansı<br>Nominal rated frequency                             | 50 Hz                                 |
| İzolasyon sınıfı<br>Isolation class                                          | E                                     |

#### YAPI VE ÇALIŞMA KOŞULLARI

|                                                               |                                                             |
|---------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| Çalışma sıcaklığı<br>Working temperature range                | -5°C < T < +40°C                                            |
| Depolama sıcaklığı<br>Storage temperature range               | -25°C < T < +40°C                                           |
| Gövde<br>Housing                                              | Siyah polikarbonat,<br>kırılmaz plastik;<br>aleve dayanıklı |
| Sekonder terminal / vida<br>Nickel-plated / plus-minus screws | Nikel kaplı<br>M5×10 mm                                     |
| Sekonder kapak<br>Secondary caps                              | Entegre / Integrated                                        |
| Paket miktarı<br>Package quantity                             | 3 adet / pcs.                                               |

#### ÖLÇÜ ÇİZİMLERİ

Dimensions / Ölçekli değildir

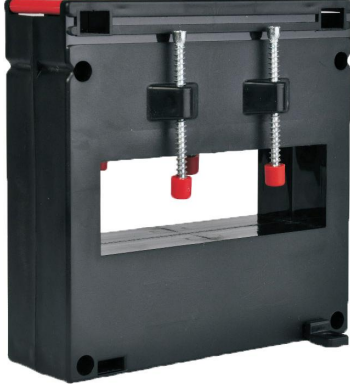


Teknik değerler ve birimler, kaynak ürün föyündeki gösterimiyle korunmuştur.

# UN 130

## A.G. AKIM TRANSFORMATÖRÜ

### L.V. CURRENT TRANSFORMERS



#### ELEKTRİK ÖZELLİKLERİ

Electrical attributes

|                                     |                |
|-------------------------------------|----------------|
| Primer akımı<br>Primary current     | 400 - 4000 A   |
| Sekonder akımı<br>Secondary current | 5 A            |
| Yük<br>Burden                       | 5 - 10 - 15 VA |
| Sınıf<br>Class                      | 0.5 - 1 - 3    |

Genişlik / Width

**128 mm**

Yükseklik / Height

**128 mm**

Boy / Depth

**40 mm**

#### TEKNİK ÖZELLİKLER

Technical details

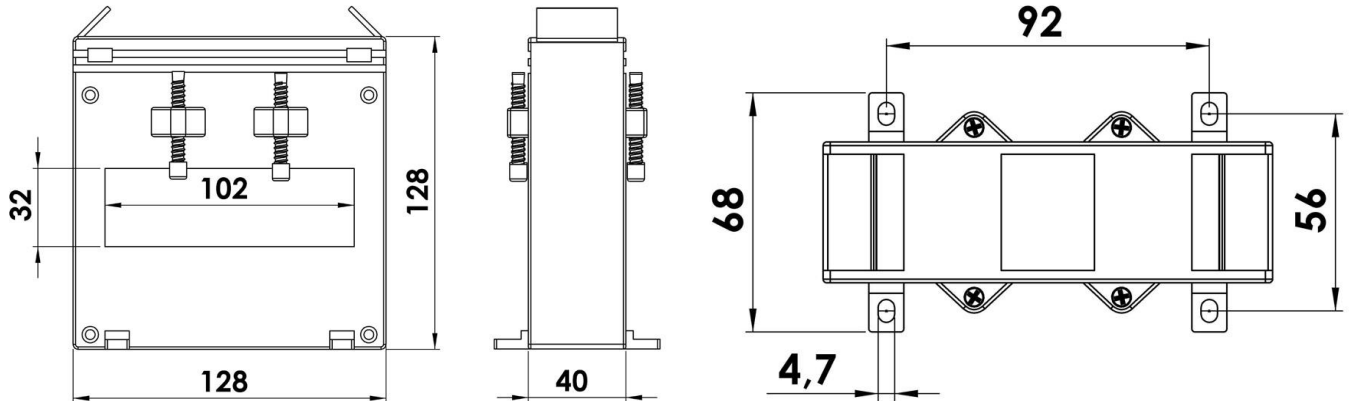
|                                                                              |                                       |
|------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|
| Termal sürekli anma akımı<br>I <sub>cth</sub> / Therm. continuous current    | 1,2 × I <sub>N</sub>                  |
| Termal kısa süreli anma akımı<br>I <sub>th</sub> / Therm. short-time current | 40 kA, 1 sn                           |
| Maks. çalışma gerilimi<br>U <sub>m</sub> / Max. operating voltage            | 0.72 kV                               |
| İzolasyon test gerilimi<br>Isolation test voltage                            | 3 kV U <sub>eff</sub><br>50 Hz / 1 dk |
| Nominal anma frekansı<br>Nominal rated frequency                             | 50 Hz                                 |
| İzolasyon sınıfı<br>Isolation class                                          | E                                     |

#### YAPI VE ÇALIŞMA KOŞULLARI

|                                                               |                                                             |
|---------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| Çalışma sıcaklığı<br>Working temperature range                | -5°C < T < +40°C                                            |
| Depolama sıcaklığı<br>Storage temperature range               | -25°C < T < +40°C                                           |
| Gövde<br>Housing                                              | Siyah polikarbonat,<br>kırılmaz plastik;<br>aleve dayanıklı |
| Sekonder terminal / vida<br>Nickel-plated / plus-minus screws | Nikel kaplı<br>M5×10 mm                                     |
| Sekonder kapak<br>Secondary caps                              | Entegre / Integrated                                        |
| Paket miktarı<br>Package quantity                             | 3 adet / pcs.                                               |

#### ÖLÇÜ ÇİZİMLERİ

Dimensions / Ölçekli değildir



Teknik değerler ve birimler, kaynak ürün föyündeki gösterimiyle korunmuştur.

# UN 150

## A.G. AKIM TRANSFORMATÖRÜ

### L.V. CURRENT TRANSFORMERS



#### ELEKTRİK ÖZELLİKLERİ

Electrical attributes

|                                     |                |
|-------------------------------------|----------------|
| Primer akımı<br>Primary current     | 600 - 4000 A   |
| Sekonder akımı<br>Secondary current | 5 A            |
| Yük<br>Burden                       | 5 - 10 - 15 VA |
| Sınıf<br>Class                      | 0.5 - 1 - 3    |

Genişlik / Width

**128 mm**

Yükseklik / Height

**128 mm**

Boy / Depth

**40 mm**

#### TEKNİK ÖZELLİKLER

Technical details

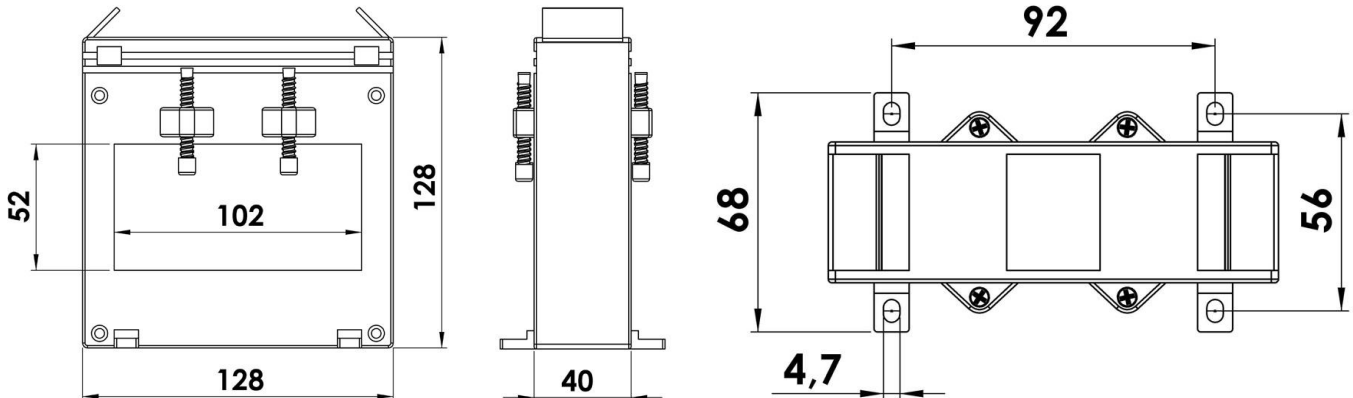
|                                                                              |                                       |
|------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|
| Termal sürekli anma akımı<br>I <sub>cth</sub> / Therm. continuous current    | 1,2 × I <sub>N</sub>                  |
| Termal kısa süreli anma akımı<br>I <sub>th</sub> / Therm. short-time current | 40 kA, 1 sn                           |
| Maks. çalışma gerilimi<br>U <sub>m</sub> / Max. operating voltage            | 0.72 kV                               |
| İzolasyon test gerilimi<br>Isolation test voltage                            | 3 kV U <sub>eff</sub><br>50 Hz / 1 dk |
| Nominal anma frekansı<br>Nominal rated frequency                             | 50 Hz                                 |
| İzolasyon sınıfı<br>Isolation class                                          | E                                     |

#### YAPI VE ÇALIŞMA KOŞULLARI

|                                                               |                                                             |
|---------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| Çalışma sıcaklığı<br>Working temperature range                | -5°C < T < +40°C                                            |
| Depolama sıcaklığı<br>Storage temperature range               | -25°C < T < +40°C                                           |
| Gövde<br>Housing                                              | Siyah polikarbonat,<br>kırılmaz plastik;<br>aleve dayanıklı |
| Sekonder terminal / vida<br>Nickel-plated / plus-minus screws | Nikel kaplı<br>M5×10 mm                                     |
| Sekonder kapak<br>Secondary caps                              | Entegre / Integrated                                        |
| Paket miktarı<br>Package quantity                             | 3 adet / pcs.                                               |

#### ÖLÇÜ ÇİZİMLERİ

Dimensions / Ölçekli değildir



Teknik değerler ve birimler, kaynak ürün föyündeki gösterimiyle korunmuştur.

# UN 210

## A.G. AKIM TRANSFORMATÖRÜ

### L.V. CURRENT TRANSFORMERS



#### ELEKTRİK ÖZELLİKLERİ

Electrical attributes

|                                     |                           |
|-------------------------------------|---------------------------|
| Primer akımı<br>Primary current     | 30 - 300 A                |
| Sekonder akımı<br>Secondary current | 5 A                       |
| Yük<br>Burden                       | 1 - 1,5 - 2,5 - 5 - 10 VA |
| Sınıf<br>Class                      | 0.5 - 1 - 3               |

Genişlik / Width

**60,5 mm**

Yükseklik / Height

**78,5 mm**

Boy / Depth

**39,9 mm**

#### TEKNİK ÖZELLİKLER

Technical details

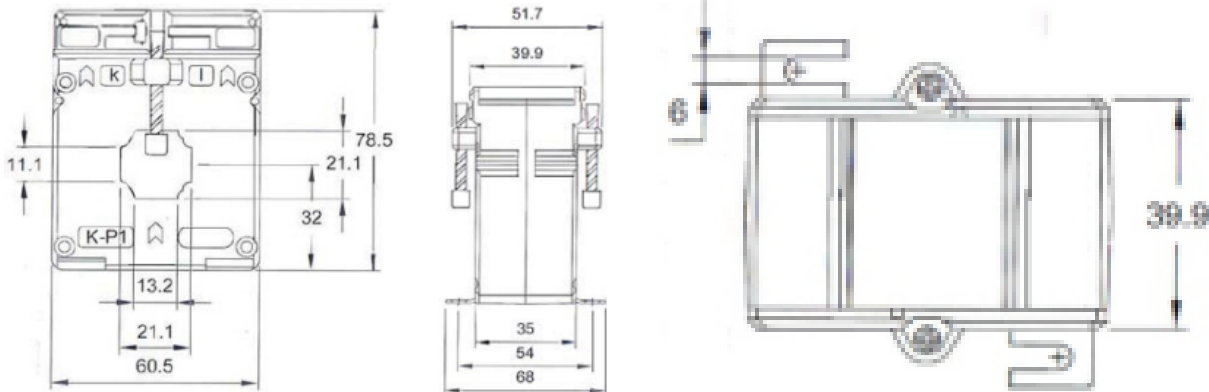
|                                                                              |                                       |
|------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|
| Termal sürekli anma akımı<br>I <sub>cth</sub> / Therm. continuous current    | 1,2 × I <sub>N</sub>                  |
| Termal kısa süreli anma akımı<br>I <sub>th</sub> / Therm. short-time current | 60 × I <sub>N</sub> , 1 sn            |
| Maks. çalışma gerilimi<br>U <sub>m</sub> / Max. operating voltage            | 0.72 kV                               |
| İzolasyon test gerilimi<br>Isolation test voltage                            | 3 kV U <sub>eff</sub><br>50 Hz / 1 dk |
| Nominal anma frekansı<br>Nominal rated frequency                             | 50 Hz                                 |
| İzolasyon sınıfı<br>Isolation class                                          | E                                     |

#### YAPI VE ÇALIŞMA KOŞULLARI

|                                                               |                                                             |
|---------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| Çalışma sıcaklığı<br>Working temperature range                | -5°C < T < +40°C                                            |
| Depolama sıcaklığı<br>Storage temperature range               | -25°C < T < +40°C                                           |
| Gövde<br>Housing                                              | Siyah polikarbonat,<br>kırılmaz plastik;<br>aleve dayanıklı |
| Sekonder terminal / vida<br>Nickel-plated / plus-minus screws | Nikel kaplı<br>M5×10 mm                                     |
| Sekonder kapak<br>Secondary caps                              | Entegre / Integrated                                        |
| Paket miktarı<br>Package quantity                             | 3 adet / pcs.                                               |

#### ÖLÇÜ ÇİZİMLERİ

Dimensions / Ölçekli değildir



Teknik değerler ve birimler, kaynak ürün föyündeki gösterimiyle korunmuştur.

# UN 310

## A.G. AKIM TRANSFORMATÖRÜ

### L.V. CURRENT TRANSFORMERS



#### ELEKTRİK ÖZELLİKLERİ

Electrical attributes

|                                     |             |
|-------------------------------------|-------------|
| Primer akımı<br>Primary current     | 20 - 400 A  |
| Sekonder akımı<br>Secondary current | 5 A         |
| Yük<br>Burden                       | 5 - 10 VA   |
| Sınıf<br>Class                      | 0.5 - 1 - 3 |

Genişlik / Width

**80 mm**

Yükseklik / Height

**91 mm**

Boy / Depth

**53 mm**

#### TEKNİK ÖZELLİKLER

Technical details

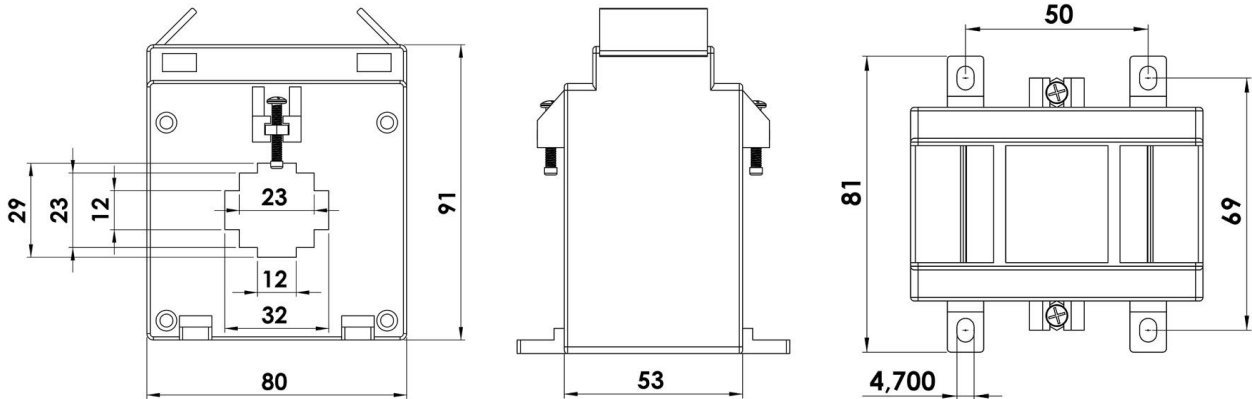
|                                                                              |                                       |
|------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|
| Termal sürekli anma akımı<br>I <sub>cth</sub> / Therm. continuous current    | 1,2 × I <sub>N</sub>                  |
| Termal kısa süreli anma akımı<br>I <sub>th</sub> / Therm. short-time current | 60 × I <sub>N</sub> , 1 sn            |
| Maks. çalışma gerilimi<br>U <sub>m</sub> / Max. operating voltage            | 0.72 kV                               |
| İzolasyon test gerilimi<br>Isolation test voltage                            | 3 kV U <sub>eff</sub><br>50 Hz / 1 dk |
| Nominal anma frekansı<br>Nominal rated frequency                             | 50 Hz                                 |
| İzolasyon sınıfı<br>Isolation class                                          | E                                     |

#### YAPI VE ÇALIŞMA KOŞULLARI

|                                                               |                                                             |
|---------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| Çalışma sıcaklığı<br>Working temperature range                | -5°C < T < +40°C                                            |
| Depolama sıcaklığı<br>Storage temperature range               | -25°C < T < +40°C                                           |
| Gövde<br>Housing                                              | Siyah polikarbonat,<br>kırılmaz plastik;<br>aleve dayanıklı |
| Sekonder terminal / vida<br>Nickel-plated / plus-minus screws | Nikel kaplı<br>M5×10 mm                                     |
| Sekonder kapak<br>Secondary caps                              | Entegre / Integrated                                        |
| Paket miktarı<br>Package quantity                             | 3 adet / pcs.                                               |

#### ÖLÇÜ ÇİZİMLERİ

Dimensions / Ölçekli değildir



Teknik değerler ve birimler, kaynak ürün föyündeki gösterimiyle korunmuştur.

# UN 311

## A.G. AKIM TRANSFORMATÖRÜ

### L.V. CURRENT TRANSFORMERS



#### ELEKTRİK ÖZELLİKLERİ

Electrical attributes

|                                     |                           |
|-------------------------------------|---------------------------|
| Primer akımı<br>Primary current     | 20 - 400 A                |
| Sekonder akımı<br>Secondary current | 5 A                       |
| Yük<br>Burden                       | 1,25 - 1,5 - 2,5 - 5 - 10 |
| Sınıf<br>Class                      | 0.5 - 1 - 3               |

Genişlik / Width

**85 mm**

Yükseklik / Height

**98 mm**

Boy / Depth

**45 mm**

#### TEKNİK ÖZELLİKLER

Technical details

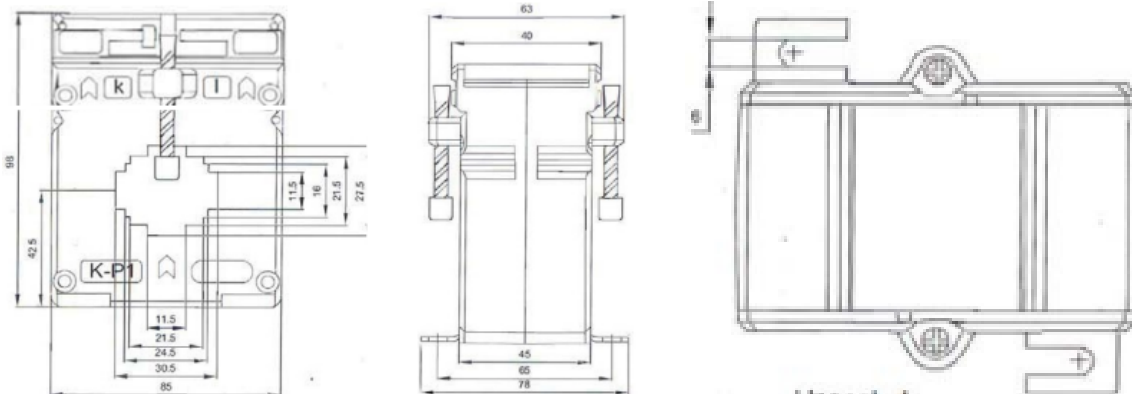
|                                                                              |                                       |
|------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|
| Termal sürekli anma akımı<br>I <sub>cth</sub> / Therm. continuous current    | 1,2 × I <sub>N</sub>                  |
| Termal kısa süreli anma akımı<br>I <sub>th</sub> / Therm. short-time current | 60 × I <sub>N</sub> , 1 sn            |
| Maks. çalışma gerilimi<br>U <sub>m</sub> / Max. operating voltage            | 0.72 kV                               |
| İzolasyon test gerilimi<br>Isolation test voltage                            | 3 kV U <sub>eff</sub><br>50 Hz / 1 dk |
| Nominal anma frekansı<br>Nominal rated frequency                             | 50 Hz                                 |
| İzolasyon sınıfı<br>Isolation class                                          | E                                     |

#### YAPI VE ÇALIŞMA KOŞULLARI

|                                                               |                                                             |
|---------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| Çalışma sıcaklığı<br>Working temperature range                | -5°C < T < +40°C                                            |
| Depolama sıcaklığı<br>Storage temperature range               | -25°C < T < +40°C                                           |
| Gövde<br>Housing                                              | Siyah polikarbonat,<br>kırılmaz plastik;<br>aleve dayanıklı |
| Sekonder terminal / vida<br>Nickel-plated / plus-minus screws | Nikel kaplı<br>M5×10 mm                                     |
| Sekonder kapak<br>Secondary caps                              | Entegre / Integrated                                        |
| Paket miktarı<br>Package quantity                             | 3 adet / pcs.                                               |

#### ÖLÇÜ ÇİZİMLERİ

Dimensions / Ölçekli değildir



Teknik değerler ve birimler, kaynak ürün föyündeki gösterimiyle korunmuştur.

# UN 312

## A.G. AKIM TRANSFORMATÖRÜ

### L.V. CURRENT TRANSFORMERS



#### ELEKTRİK ÖZELLİKLERİ

Electrical attributes

|                                     |                           |
|-------------------------------------|---------------------------|
| Primer akımı<br>Primary current     | 30 - 600 A                |
| Sekonder akımı<br>Secondary current | 5 A                       |
| Yük<br>Burden                       | 1,25 - 1,5 - 2,5 - 5 - 10 |
| Sınıf<br>Class                      | 0.5 - 1 - 3               |

Genişlik / Width

**60,5 mm**

Yükseklik / Height

**78 mm**

Boy / Depth

**35 mm**

#### TEKNİK ÖZELLİKLER

Technical details

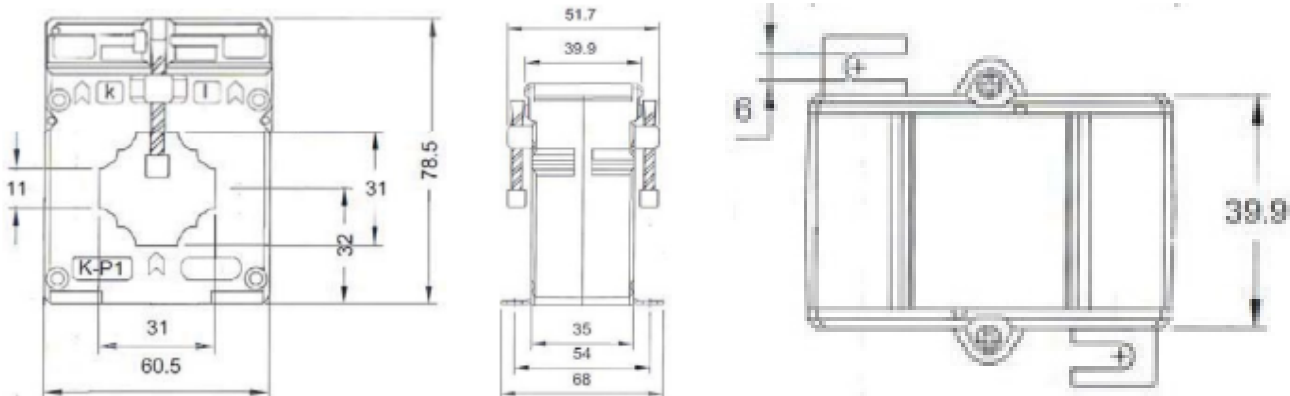
|                                                                              |                                       |
|------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|
| Termal sürekli anma akımı<br>I <sub>cth</sub> / Therm. continuous current    | 1,2 × I <sub>N</sub>                  |
| Termal kısa süreli anma akımı<br>I <sub>th</sub> / Therm. short-time current | 60 × I <sub>N</sub> , 1 sn            |
| Maks. çalışma gerilimi<br>U <sub>m</sub> / Max. operating voltage            | 0.72 kV                               |
| İzolasyon test gerilimi<br>Isolation test voltage                            | 3 kV U <sub>eff</sub><br>50 Hz / 1 dk |
| Nominal anma frekansı<br>Nominal rated frequency                             | 50 Hz                                 |
| İzolasyon sınıfı<br>Isolation class                                          | E                                     |

#### YAPI VE ÇALIŞMA KOŞULLARI

|                                                               |                                                             |
|---------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| Çalışma sıcaklığı<br>Working temperature range                | -5°C < T < +40°C                                            |
| Depolama sıcaklığı<br>Storage temperature range               | -25°C < T < +40°C                                           |
| Gövde<br>Housing                                              | Siyah polikarbonat,<br>kırılmaz plastik;<br>aleve dayanıklı |
| Sekonder terminal / vida<br>Nickel-plated / plus-minus screws | Nikel kaplı<br>M5×10 mm                                     |
| Sekonder kapak<br>Secondary caps                              | Entegre / Integrated                                        |
| Paket miktarı<br>Package quantity                             | 3 adet / pcs.                                               |

#### ÖLÇÜ ÇİZİMLERİ

Dimensions / Ölçekli değildir



Teknik değerler ve birimler, kaynak ürün föyündeki gösterimiyle korunmuştur.

# UN 410

## A.G. AKIM TRANSFORMATÖRÜ

### L.V. CURRENT TRANSFORMERS



#### ELEKTRİK ÖZELLİKLERİ

Electrical attributes

|                                     |             |
|-------------------------------------|-------------|
| Primer akımı<br>Primary current     | 20 - 800 A  |
| Sekonder akımı<br>Secondary current | 5 A         |
| Yük<br>Burden                       | 5 - 10 VA   |
| Sınıf<br>Class                      | 0.5 - 1 - 3 |

Genişlik / Width

**80 mm**

Yükseklik / Height

**88 mm**

Boy / Depth

**42 mm**

#### TEKNİK ÖZELLİKLER

Technical details

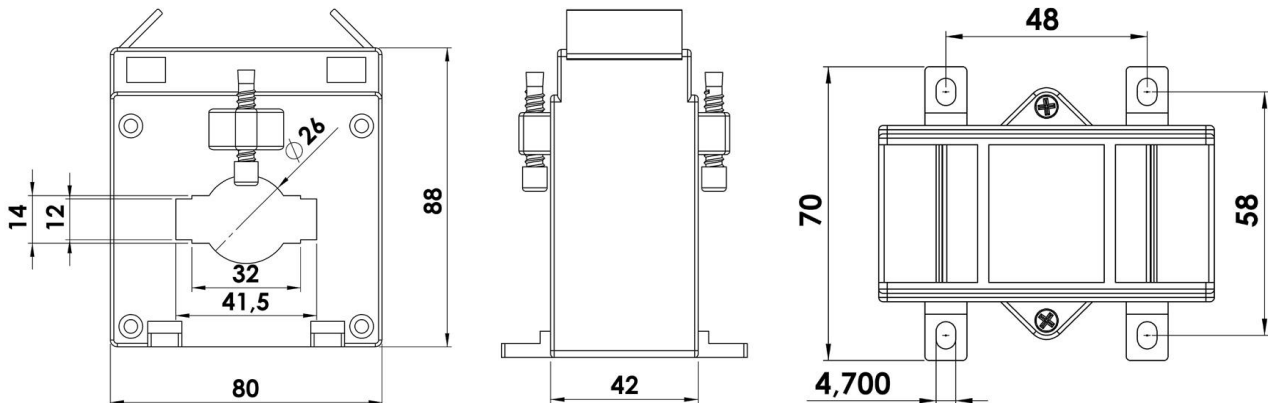
|                                                                              |                                       |
|------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|
| Termal sürekli anma akımı<br>I <sub>th</sub> / Therm. continuous current     | 1,2 × I <sub>N</sub>                  |
| Termal kısa süreli anma akımı<br>I <sub>th</sub> / Therm. short-time current | 60 × I <sub>N</sub> , 1 sn            |
| Maks. çalışma gerilimi<br>U <sub>m</sub> / Max. operating voltage            | 0.72 kV                               |
| İzolasyon test gerilimi<br>Isolation test voltage                            | 3 kV U <sub>eff</sub><br>50 Hz / 1 dk |
| Nominal anma frekansı<br>Nominal rated frequency                             | 50 Hz                                 |
| İzolasyon sınıfı<br>Isolation class                                          | E                                     |

#### YAPI VE ÇALIŞMA KOŞULLARI

|                                                               |                                                             |
|---------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| Çalışma sıcaklığı<br>Working temperature range                | -5°C < T < +40°C                                            |
| Depolama sıcaklığı<br>Storage temperature range               | -25°C < T < +40°C                                           |
| Gövde<br>Housing                                              | Siyah polikarbonat,<br>kırılmaz plastik;<br>aleve dayanıklı |
| Sekonder terminal / vida<br>Nickel-plated / plus-minus screws | Nikel kaplı<br>M5×10 mm                                     |
| Sekonder kapak<br>Secondary caps                              | Entegre / Integrated                                        |
| Paket miktarı<br>Package quantity                             | 3 adet / pcs.                                               |

#### ÖLÇÜ ÇİZİMLERİ

Dimensions / Ölçekli değildir



Teknik değerler ve birimler, kaynak ürün föyündeki gösterimiyle korunmuştur.

# UN 411

## A.G. AKIM TRANSFORMATÖRÜ

### L.V. CURRENT TRANSFORMERS



#### ELEKTRİK ÖZELLİKLERİ

Electrical attributes

|                                     |                    |
|-------------------------------------|--------------------|
| Primer akımı<br>Primary current     | 75 - 800 A         |
| Sekonder akımı<br>Secondary current | 5 A                |
| Yük<br>Burden                       | 1,5 - 2,5 - 5 - 10 |
| Sınıf<br>Class                      | 0.5 - 1 - 3        |

Genişlik / Width

**85 mm**

Yükseklik / Height

**98 mm**

Boy / Depth

**45 mm**

#### TEKNİK ÖZELLİKLER

Technical details

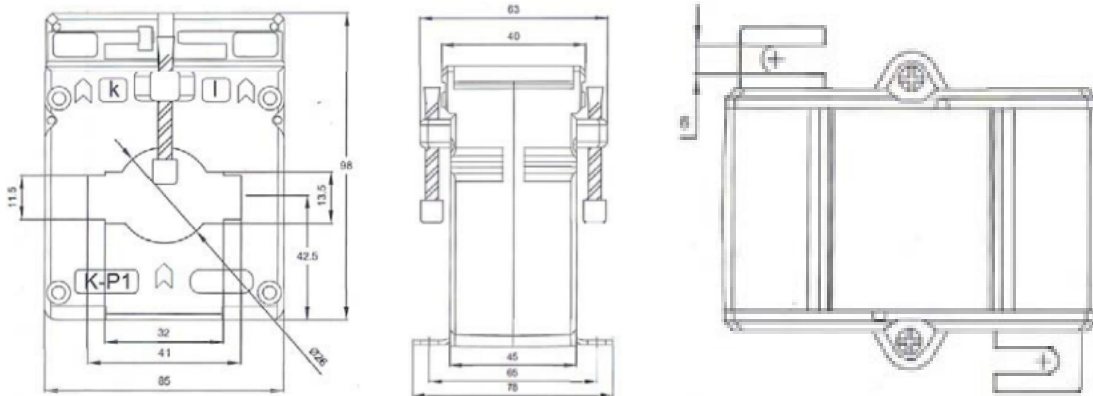
|                                                                              |                                       |
|------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|
| Termal sürekli anma akımı<br>I <sub>th</sub> / Therm. continuous current     | 1,2 × I <sub>N</sub>                  |
| Termal kısa süreli anma akımı<br>I <sub>th</sub> / Therm. short-time current | 60 × I <sub>N</sub> , 1 sn            |
| Maks. çalışma gerilimi<br>U <sub>m</sub> / Max. operating voltage            | 0.72 kV                               |
| İzolasyon test gerilimi<br>Isolation test voltage                            | 3 kV U <sub>eff</sub><br>50 Hz / 1 dk |
| Nominal anma frekansı<br>Nominal rated frequency                             | 50 Hz                                 |
| İzolasyon sınıfı<br>Isolation class                                          | E                                     |

#### YAPI VE ÇALIŞMA KOŞULLARI

|                                                               |                                                             |
|---------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| Çalışma sıcaklığı<br>Working temperature range                | -5°C < T < +40°C                                            |
| Depolama sıcaklığı<br>Storage temperature range               | -25°C < T < +40°C                                           |
| Gövde<br>Housing                                              | Siyah polikarbonat,<br>kırılmaz plastik;<br>aleve dayanıklı |
| Sekonder terminal / vida<br>Nickel-plated / plus-minus screws | Nikel kaplı<br>M5×10 mm                                     |
| Sekonder kapak<br>Secondary caps                              | Entegre / Integrated                                        |
| Paket miktarı<br>Package quantity                             | 3 adet / pcs.                                               |

#### ÖLÇÜ ÇİZİMLERİ

Dimensions / Ölçekli değildir



Teknik değerler ve birimler, kaynak ürün föyündeki gösterimiyle korunmuştur.

# UN 412

## A.G. AKIM TRANSFORMATÖRÜ

### L.V. CURRENT TRANSFORMERS



#### ELEKTRİK ÖZELLİKLERİ

Electrical attributes

|                                     |                        |
|-------------------------------------|------------------------|
| Primer akımı<br>Primary current     | 50 - 800 A             |
| Sekonder akımı<br>Secondary current | 5 A                    |
| Yük<br>Burden                       | 1 - 1,5 - 2,5 - 5 - 10 |
| Sınıf<br>Class                      | 0.5 - 1 - 3            |

Genişlik / Width

**60,5 mm**

Yükseklik / Height

**78,5 mm**

Boy / Depth

**39,9 mm**

#### TEKNİK ÖZELLİKLER

Technical details

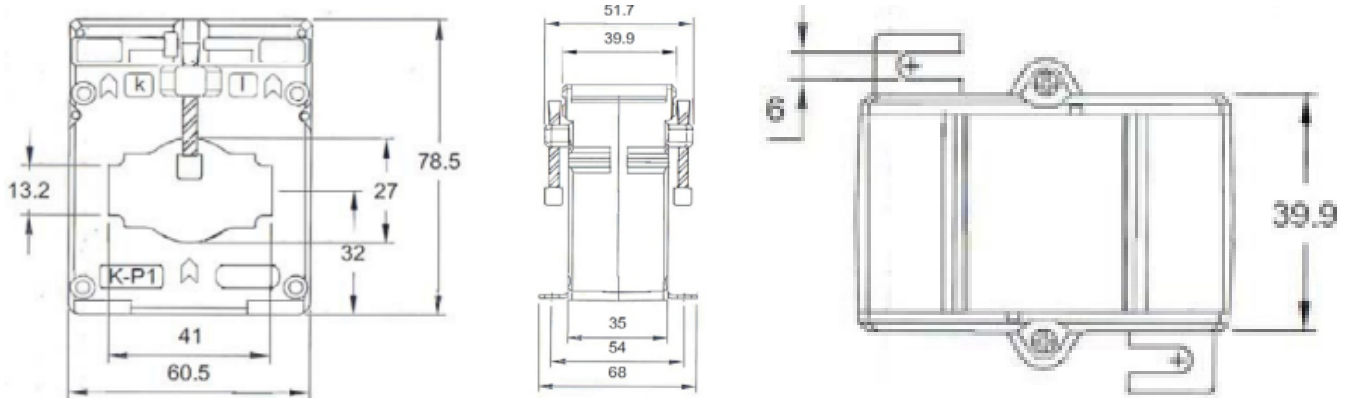
|                                                                              |                                       |
|------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|
| Termal sürekli anma akımı<br>I <sub>cth</sub> / Therm. continuous current    | 1,2 × I <sub>N</sub>                  |
| Termal kısa süreli anma akımı<br>I <sub>th</sub> / Therm. short-time current | 60 × I <sub>N</sub> , 1 sn            |
| Maks. çalışma gerilimi<br>U <sub>m</sub> / Max. operating voltage            | 0.72 kV                               |
| İzolasyon test gerilimi<br>Isolation test voltage                            | 3 kV U <sub>eff</sub><br>50 Hz / 1 dk |
| Nominal anma frekansı<br>Nominal rated frequency                             | 50 Hz                                 |
| İzolasyon sınıfı<br>Isolation class                                          | E                                     |

#### YAPI VE ÇALIŞMA KOŞULLARI

|                                                               |                                                             |
|---------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| Çalışma sıcaklığı<br>Working temperature range                | -5°C < T < +40°C                                            |
| Depolama sıcaklığı<br>Storage temperature range               | -25°C < T < +40°C                                           |
| Gövde<br>Housing                                              | Siyah polikarbonat,<br>kırılmaz plastik;<br>aleve dayanıklı |
| Sekonder terminal / vida<br>Nickel-plated / plus-minus screws | Nikel kaplı<br>M5×10 mm                                     |
| Sekonder kapak<br>Secondary caps                              | Entegre / Integrated                                        |
| Paket miktarı<br>Package quantity                             | 3 adet / pcs.                                               |

#### ÖLÇÜ ÇİZİMLERİ

Dimensions / Ölçekli değildir



Teknik değerler ve birimler, kaynak ürün föyündeki gösterimiyle korunmuştur.

# UN 510

## A.G. AKIM TRANSFORMATÖRÜ

### L.V. CURRENT TRANSFORMERS



#### ELEKTRİK ÖZELLİKLERİ

Electrical attributes

|                                     |                    |
|-------------------------------------|--------------------|
| Primer akımı<br>Primary current     | 150 - 1250 A       |
| Sekonder akımı<br>Secondary current | 5 A                |
| Yük<br>Burden                       | 1,5 - 2,5 - 5 - 10 |
| Sınıf<br>Class                      | 0.5 - 1 - 3        |

Genişlik / Width

**60,5 mm**

Yükseklik / Height

**78,5 mm**

Boy / Depth

**39,9 mm**

#### TEKNİK ÖZELLİKLER

Technical details

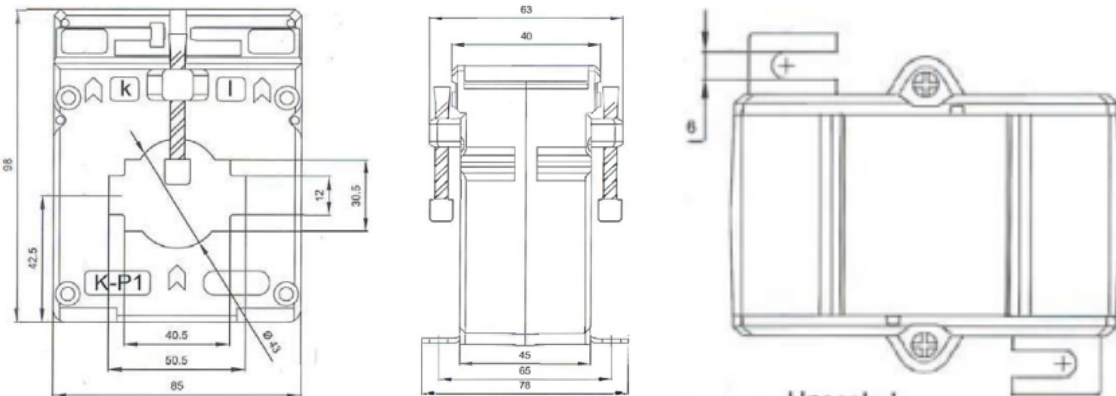
|                                                                              |                                       |
|------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|
| Termal sürekli anma akımı<br>I <sub>cth</sub> / Therm. continuous current    | 1,2 × I <sub>N</sub>                  |
| Termal kısa süreli anma akımı<br>I <sub>th</sub> / Therm. short-time current | 60 × I <sub>N</sub> , 1 sn            |
| Maks. çalışma gerilimi<br>U <sub>m</sub> / Max. operating voltage            | 0.72 kV                               |
| İzolasyon test gerilimi<br>Isolation test voltage                            | 3 kV U <sub>eff</sub><br>50 Hz / 1 dk |
| Nominal anma frekansı<br>Nominal rated frequency                             | 50 Hz                                 |
| İzolasyon sınıfı<br>Isolation class                                          | E                                     |

#### YAPI VE ÇALIŞMA KOŞULLARI

|                                                               |                                                             |
|---------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| Çalışma sıcaklığı<br>Working temperature range                | -5°C < T < +40°C                                            |
| Depolama sıcaklığı<br>Storage temperature range               | -25°C < T < +40°C                                           |
| Gövde<br>Housing                                              | Siyah polikarbonat,<br>kırılmaz plastik;<br>aleve dayanıklı |
| Sekonder terminal / vida<br>Nickel-plated / plus-minus screws | Nikel kaplı<br>M5×10 mm                                     |
| Sekonder kapak<br>Secondary caps                              | Entegre / Integrated                                        |
| Paket miktarı<br>Package quantity                             | 3 adet / pcs.                                               |

#### ÖLÇÜ ÇİZİMLERİ

Dimensions / Ölçekli değildir

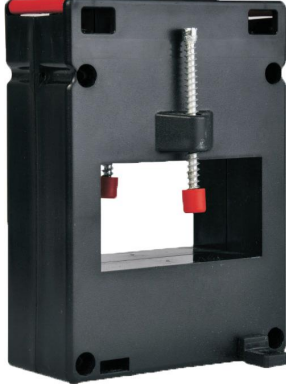


Teknik değerler ve birimler, kaynak ürün föyündeki gösterimiyle korunmuştur.

# UN 530

## A.G. AKIM TRANSFORMATÖRÜ

### L.V. CURRENT TRANSFORMERS



#### ELEKTRİK ÖZELLİKLERİ

Electrical attributes

|                                     |                |
|-------------------------------------|----------------|
| Primer akımı<br>Primary current     | 200 - 2000 A   |
| Sekonder akımı<br>Secondary current | 5 A            |
| Yük<br>Burden                       | 5 - 10 - 15 VA |
| Sınıf<br>Class                      | 0.5 - 1 - 3    |

Genişlik / Width

**85 mm**

Yükseklik / Height

**115 mm**

Boy / Depth

**37 mm**

#### TEKNİK ÖZELLİKLER

Technical details

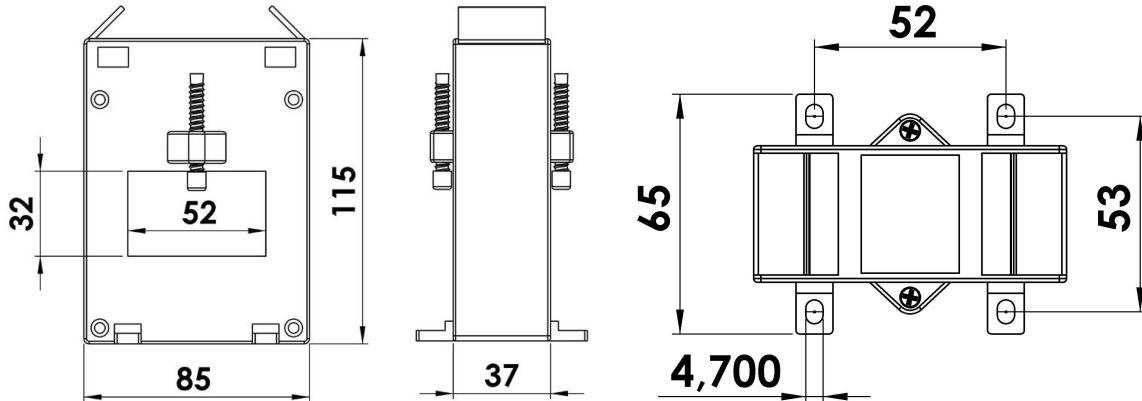
|                                                                              |                                       |
|------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|
| Termal sürekli anma akımı<br>I <sub>cth</sub> / Therm. continuous current    | 1,2 × I <sub>N</sub>                  |
| Termal kısa süreli anma akımı<br>I <sub>th</sub> / Therm. short-time current | 40 kA, 1 sn                           |
| Maks. çalışma gerilimi<br>U <sub>m</sub> / Max. operating voltage            | 0.72 kV                               |
| İzolasyon test gerilimi<br>Isolation test voltage                            | 3 kV U <sub>eff</sub><br>50 Hz / 1 dk |
| Nominal anma frekansı<br>Nominal rated frequency                             | 50 Hz                                 |
| İzolasyon sınıfı<br>Isolation class                                          | E                                     |

#### YAPI VE ÇALIŞMA KOŞULLARI

|                                                               |                                                             |
|---------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| Çalışma sıcaklığı<br>Working temperature range                | -5°C < T < +40°C                                            |
| Depolama sıcaklığı<br>Storage temperature range               | -25°C < T < +40°C                                           |
| Gövde<br>Housing                                              | Siyah polikarbonat,<br>kırılmaz plastik;<br>aleve dayanıklı |
| Sekonder terminal / vida<br>Nickel-plated / plus-minus screws | Nikel kaplı<br>M5×10 mm                                     |
| Sekonder kapak<br>Secondary caps                              | Entegre / Integrated                                        |
| Paket miktarı<br>Package quantity                             | 3 adet / pcs.                                               |

#### ÖLÇÜ ÇİZİMLERİ

Dimensions / Ölçekli değildir



Teknik değerler ve birimler, kaynak ürün föyündeki gösterimiyle korunmuştur.

# UN 611

## A.G. AKIM TRANSFORMATÖRÜ

### L.V. CURRENT TRANSFORMERS



#### ELEKTRİK ÖZELLİKLERİ

Electrical attributes

|                                     |              |
|-------------------------------------|--------------|
| Primer akımı<br>Primary current     | 200 - 2000 A |
| Sekonder akımı<br>Secondary current | 5 A          |
| Yük<br>Burden                       | 5 - 10 - 15  |
| Sınıf<br>Class                      | 0.5 - 1 - 3  |

Genişlik / Width

**127 mm**

Yükseklik / Height

**141**

Boy / Depth

**45 mm**

#### TEKNİK ÖZELLİKLER

Technical details

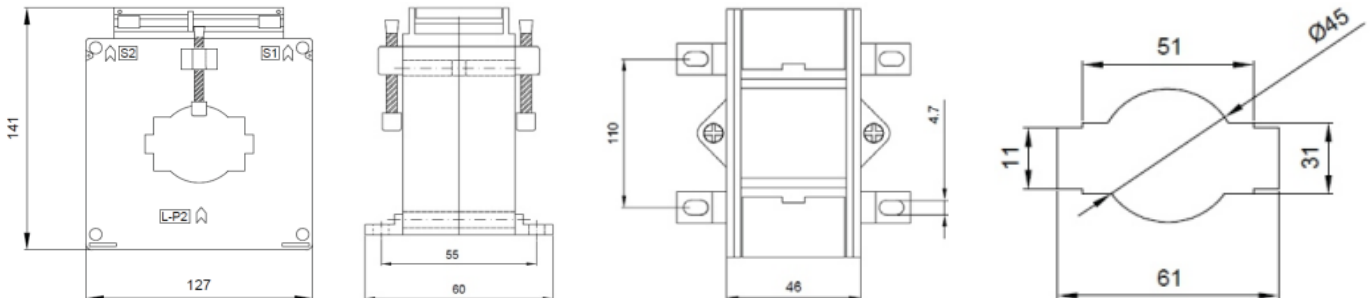
|                                                                              |                                       |
|------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|
| Termal sürekli anma akımı<br>I <sub>cth</sub> / Therm. continuous current    | 1,2 × I <sub>N</sub>                  |
| Termal kısa süreli anma akımı<br>I <sub>th</sub> / Therm. short-time current | 60 × I <sub>N</sub> , 1 sn            |
| Maks. çalışma gerilimi<br>U <sub>m</sub> / Max. operating voltage            | 0.72 kV                               |
| İzolasyon test gerilimi<br>Isolation test voltage                            | 3 kV U <sub>eff</sub><br>50 Hz / 1 dk |
| Nominal anma frekansı<br>Nominal rated frequency                             | 50 Hz                                 |
| İzolasyon sınıfı<br>Isolation class                                          | E                                     |

#### YAPI VE ÇALIŞMA KOŞULLARI

|                                                               |                                                             |
|---------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| Çalışma sıcaklığı<br>Working temperature range                | -5°C < T < +40°C                                            |
| Depolama sıcaklığı<br>Storage temperature range               | -25°C < T < +40°C                                           |
| Gövde<br>Housing                                              | Siyah polikarbonat,<br>kırılmaz plastik;<br>aleve dayanıklı |
| Sekonder terminal / vida<br>Nickel-plated / plus-minus screws | Nikel kaplı<br>M5×10 mm                                     |
| Sekonder kapak<br>Secondary caps                              | Entegre / Integrated                                        |
| Paket miktarı<br>Package quantity                             | 3 adet / pcs.                                               |

#### ÖLÇÜ ÇİZİMLERİ

Dimensions / Ölçekli değildir

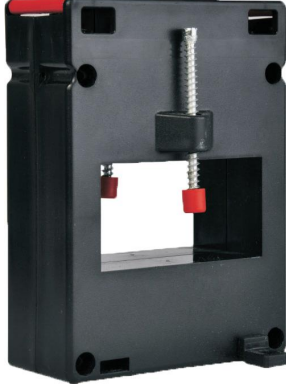


Teknik değerler ve birimler, kaynak ürün föyündeki gösterimiyle korunmuştur.

# UN 630

## A.G. AKIM TRANSFORMATÖRÜ

### L.V. CURRENT TRANSFORMERS



#### ELEKTRİK ÖZELLİKLERİ

Electrical attributes

|                                     |                |
|-------------------------------------|----------------|
| Primer akımı<br>Primary current     | 200 - 2000 A   |
| Sekonder akımı<br>Secondary current | 5 A            |
| Yük<br>Burden                       | 5 - 10 - 15 VA |
| Sınıf<br>Class                      | 0.5 - 1 - 3    |

Genişlik / Width

**85 mm**

Yükseklik / Height

**115 mm**

Boy / Depth

**37 mm**

#### TEKNİK ÖZELLİKLER

Technical details

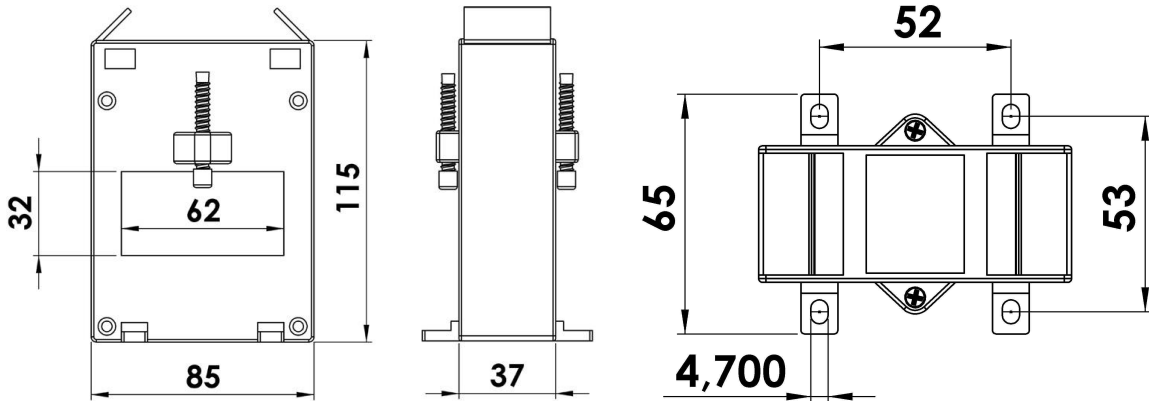
|                                                                              |                                       |
|------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|
| Termal sürekli anma akımı<br>I <sub>cth</sub> / Therm. continuous current    | 1,2 × I <sub>N</sub>                  |
| Termal kısa süreli anma akımı<br>I <sub>th</sub> / Therm. short-time current | 40 kA, 1 sn                           |
| Maks. çalışma gerilimi<br>U <sub>m</sub> / Max. operating voltage            | 0.72 kV                               |
| İzolasyon test gerilimi<br>Isolation test voltage                            | 3 kV U <sub>eff</sub><br>50 Hz / 1 dk |
| Nominal anma frekansı<br>Nominal rated frequency                             | 50 Hz                                 |
| İzolasyon sınıfı<br>Isolation class                                          | E                                     |

#### YAPI VE ÇALIŞMA KOŞULLARI

|                                                               |                                                             |
|---------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| Çalışma sıcaklığı<br>Working temperature range                | -5°C < T < +40°C                                            |
| Depolama sıcaklığı<br>Storage temperature range               | -25°C < T < +40°C                                           |
| Gövde<br>Housing                                              | Siyah polikarbonat,<br>kırılmaz plastik;<br>aleve dayanıklı |
| Sekonder terminal / vida<br>Nickel-plated / plus-minus screws | Nikel kaplı<br>M5×10 mm                                     |
| Sekonder kapak<br>Secondary caps                              | Entegre / Integrated                                        |
| Paket miktarı<br>Package quantity                             | 3 adet / pcs.                                               |

#### ÖLÇÜ ÇİZİMLERİ

Dimensions / Ölçekli değildir



Teknik değerler ve birimler, kaynak ürün föyündeki gösterimiyle korunmuştur.

# UN 810

## A.G. AKIM TRANSFORMATÖRÜ

### L.V. CURRENT TRANSFORMERS



#### ELEKTRİK ÖZELLİKLERİ

Electrical attributes

|                                     |                       |
|-------------------------------------|-----------------------|
| Primer akımı<br>Primary current     | 300 - 2000 A          |
| Sekonder akımı<br>Secondary current | 5 A                   |
| Yük<br>Burden                       | 5 - 10 - 15 - 30 - 45 |
| Sınıf<br>Class                      | 0.5 - 1 - 3           |

Genişlik / Width

**127 mm**

Yükseklik / Height

**141**

Boy / Depth

**46 mm**

#### TEKNİK ÖZELLİKLER

Technical details

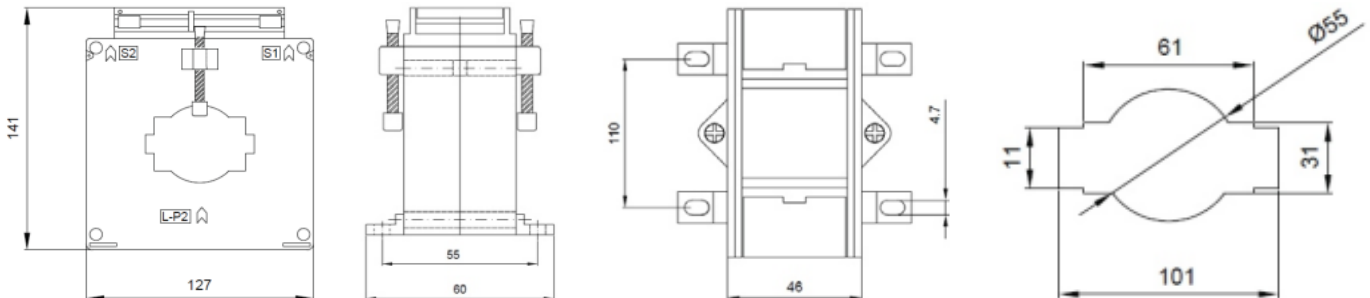
|                                                                              |                                       |
|------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|
| Termal sürekli anma akımı<br>I <sub>cth</sub> / Therm. continuous current    | 1,2 × I <sub>N</sub>                  |
| Termal kısa süreli anma akımı<br>I <sub>th</sub> / Therm. short-time current | 60 × I <sub>N</sub> , 1 sn            |
| Maks. çalışma gerilimi<br>U <sub>m</sub> / Max. operating voltage            | 0.72 kV                               |
| İzolasyon test gerilimi<br>Isolation test voltage                            | 3 kV U <sub>eff</sub><br>50 Hz / 1 dk |
| Nominal anma frekansı<br>Nominal rated frequency                             | 50 Hz                                 |
| İzolasyon sınıfı<br>Isolation class                                          | E                                     |

#### YAPI VE ÇALIŞMA KOŞULLARI

|                                                               |                                                             |
|---------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| Çalışma sıcaklığı<br>Working temperature range                | -5°C < T < +40°C                                            |
| Depolama sıcaklığı<br>Storage temperature range               | -25°C < T < +40°C                                           |
| Gövde<br>Housing                                              | Siyah polikarbonat,<br>kırılmaz plastik;<br>aleve dayanıklı |
| Sekonder terminal / vida<br>Nickel-plated / plus-minus screws | Nikel kaplı<br>M5×10 mm                                     |
| Sekonder kapak<br>Secondary caps                              | Entegre / Integrated                                        |
| Paket miktarı<br>Package quantity                             | 3 adet / pcs.                                               |

#### ÖLÇÜ ÇİZİMLERİ

Dimensions / Ölçekli değildir



Teknik değerler ve birimler, kaynak ürün föyündeki gösterimiyle korunmuştur.

# UNA 23

## A.G. AKIM TRANSFORMATÖRÜ

### L.V. CURRENT TRANSFORMERS



#### ELEKTRİK ÖZELLİKLERİ

Electrical attributes

|                                     |                         |
|-------------------------------------|-------------------------|
| Primer akımı<br>Primary current     | 1000 - 300 A *          |
| Sekonder akımı<br>Secondary current | 5 A                     |
| Yük<br>Burden                       | 1,25 - 1,5 - 2,5 - 3,75 |
| Sınıf<br>Class                      | 0.5 - 1 - 3             |

Genişlik / Width

**97 mm**

Yükseklik / Height

**109**

Boy / Depth

**34 mm**

#### TEKNİK ÖZELLİKLER

Technical details

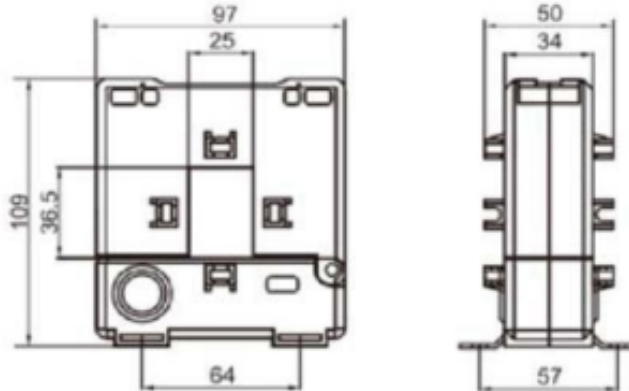
|                                                                              |                                       |
|------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|
| Termal sürekli anma akımı<br>I <sub>cth</sub> / Therm. continuous current    | 1,2 × I <sub>N</sub>                  |
| Termal kısa süreli anma akımı<br>I <sub>th</sub> / Therm. short-time current | 60 × I <sub>N</sub> , 1 sn            |
| Maks. çalışma gerilimi<br>U <sub>m</sub> / Max. operating voltage            | 0.72 kV                               |
| İzolasyon test gerilimi<br>Isolation test voltage                            | 3 kV U <sub>eff</sub><br>50 Hz / 1 dk |
| Nominal anma frekansı<br>Nominal rated frequency                             | 50 Hz                                 |
| İzolasyon sınıfı<br>Isolation class                                          | E                                     |

#### YAPI VE ÇALIŞMA KOŞULLARI

|                                                               |                                                             |
|---------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| Çalışma sıcaklığı<br>Working temperature range                | -5°C < T < +40°C                                            |
| Depolama sıcaklığı<br>Storage temperature range               | -25°C < T < +40°C                                           |
| Gövde<br>Housing                                              | Siyah polikarbonat,<br>kırılmaz plastik;<br>aleve dayanıklı |
| Sekonder terminal / vida<br>Nickel-plated / plus-minus screws | Nikel kaplı<br>M5×10 mm                                     |
| Sekonder kapak<br>Secondary caps                              | Entegre / Integrated                                        |
| Paket miktarı<br>Package quantity                             | 3 adet / pcs.                                               |

#### ÖLÇÜ ÇİZİMLERİ

Dimensions / Ölçekli değildir



\* Kaynak teknik föydeki değer korunmuştur; üretici teyidi gereklidir.

# UNA 58

## A.G. AKIM TRANSFORMATÖRÜ

### L.V. CURRENT TRANSFORMERS



#### ELEKTRİK ÖZELLİKLERİ

Electrical attributes

|                                     |                   |
|-------------------------------------|-------------------|
| Primer akımı<br>Primary current     | 400 - 1000 A      |
| Sekonder akımı<br>Secondary current | 5 A               |
| Yük<br>Burden                       | 5 - 7,5 - 10 - 15 |
| Sınıf<br>Class                      | 0.5 - 1 - 3       |

Genişlik / Width

**127 mm**

Yükseklik / Height

**158**

Boy / Depth

**336 mm \***

#### TEKNİK ÖZELLİKLER

Technical details

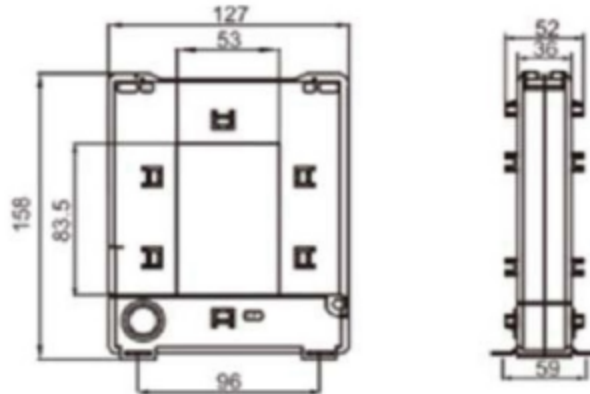
|                                                                              |                                       |
|------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|
| Termal sürekli anma akımı<br>I <sub>cth</sub> / Therm. continuous current    | 1,2 × I <sub>N</sub>                  |
| Termal kısa süreli anma akımı<br>I <sub>th</sub> / Therm. short-time current | 60 × I <sub>N</sub> , 1 sn            |
| Maks. çalışma gerilimi<br>U <sub>m</sub> / Max. operating voltage            | 0.72 kV                               |
| İzolasyon test gerilimi<br>Isolation test voltage                            | 3 kV U <sub>eff</sub><br>50 Hz / 1 dk |
| Nominal anma frekansı<br>Nominal rated frequency                             | 50 Hz                                 |
| İzolasyon sınıfı<br>Isolation class                                          | E                                     |

#### YAPI VE ÇALIŞMA KOŞULLARI

|                                                               |                                                             |
|---------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| Çalışma sıcaklığı<br>Working temperature range                | -5°C < T < +40°C                                            |
| Depolama sıcaklığı<br>Storage temperature range               | -25°C < T < +40°C                                           |
| Gövde<br>Housing                                              | Siyah polikarbonat,<br>kırılmaz plastik;<br>aleve dayanıklı |
| Sekonder terminal / vida<br>Nickel-plated / plus-minus screws | Nikel kaplı<br>M5×10 mm                                     |
| Sekonder kapak<br>Secondary caps                              | Entegre / Integrated                                        |
| Paket miktarı<br>Package quantity                             | 3 adet / pcs.                                               |

#### ÖLÇÜ ÇİZİMLERİ

Dimensions / Ölçekli değildir



\* Kaynak teknik föydeki değer korunmuştur; üretici teyidi gereklidir.

# UNA 812

## A.G. AKIM TRANSFORMATÖRÜ

### L.V. CURRENT TRANSFORMERS



#### ELEKTRİK ÖZELLİKLERİ

Electrical attributes

|                                     |               |
|-------------------------------------|---------------|
| Primer akımı<br>Primary current     | 600 - 4000 A  |
| Sekonder akımı<br>Secondary current | 5 A           |
| Yük<br>Burden                       | 7,5 - 10 - 15 |
| Sınıf<br>Class                      | 0.5 - 1 - 3   |

Genişlik / Width

**157 mm**

Yükseklik / Height

**198**

Boy / Depth

**336 mm \***

#### TEKNİK ÖZELLİKLER

Technical details

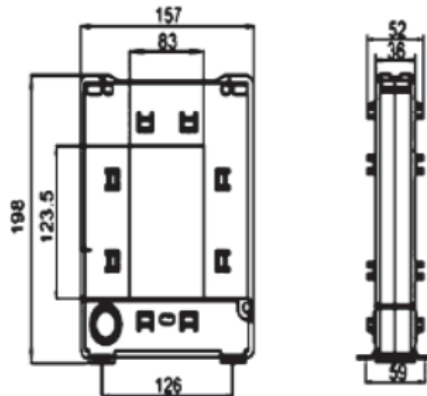
|                                                                              |                                       |
|------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|
| Termal sürekli anma akımı<br>I <sub>cth</sub> / Therm. continuous current    | 1,2 × I <sub>N</sub>                  |
| Termal kısa süreli anma akımı<br>I <sub>th</sub> / Therm. short-time current | 60 × I <sub>N</sub> , 1 sn            |
| Maks. çalışma gerilimi<br>U <sub>m</sub> / Max. operating voltage            | 0.72 kV                               |
| İzolasyon test gerilimi<br>Isolation test voltage                            | 3 kV U <sub>eff</sub><br>50 Hz / 1 dk |
| Nominal anma frekansı<br>Nominal rated frequency                             | 50 Hz                                 |
| İzolasyon sınıfı<br>Isolation class                                          | E                                     |

#### YAPI VE ÇALIŞMA KOŞULLARI

|                                                               |                                                             |
|---------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| Çalışma sıcaklığı<br>Working temperature range                | -5°C < T < +40°C                                            |
| Depolama sıcaklığı<br>Storage temperature range               | -25°C < T < +40°C                                           |
| Gövde<br>Housing                                              | Siyah polikarbonat,<br>kırılmaz plastik;<br>aleve dayanıklı |
| Sekonder terminal / vida<br>Nickel-plated / plus-minus screws | Nikel kaplı<br>M5×10 mm                                     |
| Sekonder kapak<br>Secondary caps                              | Entegre / Integrated                                        |
| Paket miktarı<br>Package quantity                             | 3 adet / pcs.                                               |

#### ÖLÇÜ ÇİZİMLERİ

Dimensions / Ölçekli değildir



\* Kaynak teknik föydeki değer korunmuştur; üretici teyidi gereklidir.

# UN B

## A.G. AKIM TRANSFORMATÖRÜ

### L.V. CURRENT TRANSFORMERS



#### ELEKTRİK ÖZELLİKLERİ

Electrical attributes

|                                     |             |
|-------------------------------------|-------------|
| Primer akımı<br>Primary current     | 20 - 150 A  |
| Sekonder akımı<br>Secondary current | 5 A         |
| Yük<br>Burden                       | 5 - 10 VA   |
| Sınıf<br>Class                      | 0.5 - 1 - 3 |

Genişlik / Width

**87 mm**

Yükseklik / Height

**98 mm**

Boy / Depth

**54 mm**

#### TEKNİK ÖZELLİKLER

Technical details

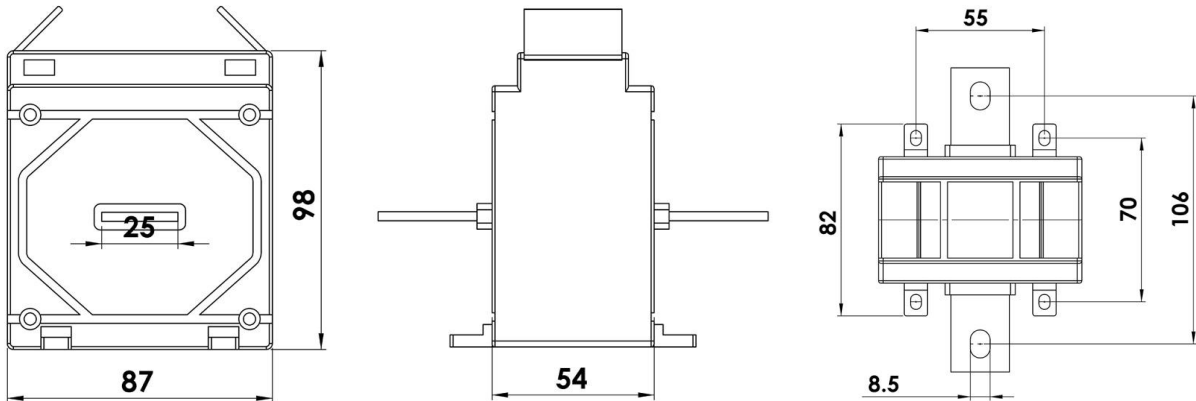
|                                                                              |                                       |
|------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|
| Termal sürekli anma akımı<br>I <sub>cth</sub> / Therm. continuous current    | 1,2 × I <sub>N</sub>                  |
| Termal kısa süreli anma akımı<br>I <sub>th</sub> / Therm. short-time current | 60 × I <sub>N</sub> , 1 sn            |
| Maks. çalışma gerilimi<br>U <sub>m</sub> / Max. operating voltage            | 0.72 kV                               |
| İzolasyon test gerilimi<br>Isolation test voltage                            | 3 kV U <sub>eff</sub><br>50 Hz / 1 dk |
| Nominal anma frekansı<br>Nominal rated frequency                             | 50 Hz                                 |
| İzolasyon sınıfı<br>Isolation class                                          | E                                     |

#### YAPI VE ÇALIŞMA KOŞULLARI

|                                                               |                                                             |
|---------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| Çalışma sıcaklığı<br>Working temperature range                | -5°C < T < +40°C                                            |
| Depolama sıcaklığı<br>Storage temperature range               | -25°C < T < +40°C                                           |
| Gövde<br>Housing                                              | Siyah polikarbonat,<br>kırılmaz plastik;<br>aleve dayanıklı |
| Sekonder terminal / vida<br>Nickel-plated / plus-minus screws | Nikel kaplı<br>M5×10 mm                                     |
| Sekonder kapak<br>Secondary caps                              | Entegre / Integrated                                        |
| Paket miktarı<br>Package quantity                             | 3 adet / pcs.                                               |

#### ÖLÇÜ ÇİZİMLERİ

Dimensions / Ölçekli değildir



Teknik değerler ve birimler, kaynak ürün föyündeki gösterimiyle korunmuştur.

# UN K

## A.G. AKIM TRANSFORMATÖRÜ

### L.V. CURRENT TRANSFORMERS



#### ELEKTRİK ÖZELLİKLERİ

Electrical attributes

|                                     |                |
|-------------------------------------|----------------|
| Primer akımı<br>Primary current     | 1 - 30 A       |
| Sekonder akımı<br>Secondary current | 5 A            |
| Yük<br>Burden                       | 5 - 10 - 15 VA |
| Sınıf<br>Class                      | 0.5 - 1 - 3    |

Genişlik / Width

**87 mm**

Yükseklik / Height

**87 mm**

Boy / Depth

**50 mm**

#### TEKNİK ÖZELLİKLER

Technical details

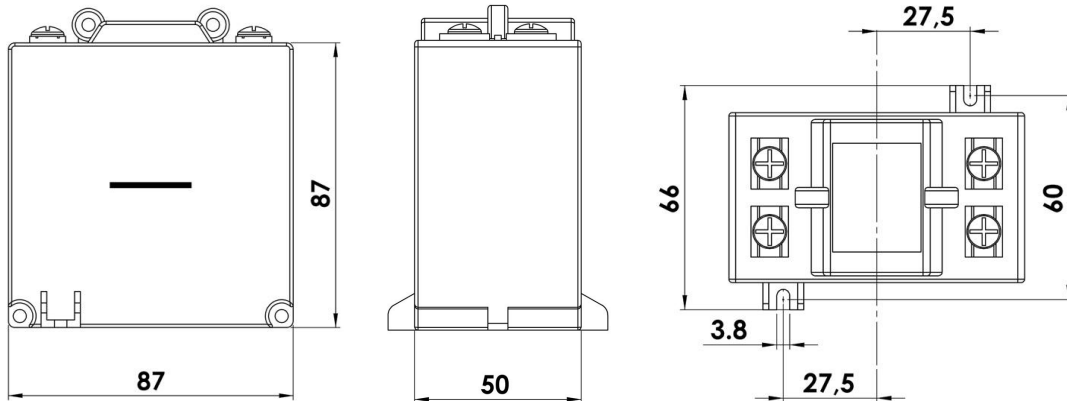
|                                                                              |                                       |
|------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|
| Termal sürekli anma akımı<br>I <sub>cth</sub> / Therm. continuous current    | 1,2 × I <sub>N</sub>                  |
| Termal kısa süreli anma akımı<br>I <sub>th</sub> / Therm. short-time current | 60 × I <sub>N</sub> , 1 sn            |
| Maks. çalışma gerilimi<br>U <sub>m</sub> / Max. operating voltage            | 0.72 kV                               |
| İzolasyon test gerilimi<br>Isolation test voltage                            | 3 kV U <sub>eff</sub><br>50 Hz / 1 dk |
| Nominal anma frekansı<br>Nominal rated frequency                             | 50 Hz                                 |
| İzolasyon sınıfı<br>Isolation class                                          | E                                     |

#### YAPI VE ÇALIŞMA KOŞULLARI

|                                                               |                                                             |
|---------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| Çalışma sıcaklığı<br>Working temperature range                | -5°C < T < +40°C                                            |
| Depolama sıcaklığı<br>Storage temperature range               | -25°C < T < +40°C                                           |
| Gövde<br>Housing                                              | Siyah polikarbonat,<br>kırılmaz plastik;<br>aleve dayanıklı |
| Sekonder terminal / vida<br>Nickel-plated / plus-minus screws | Nikel kaplı<br>M5×10 mm                                     |
| Sekonder kapak<br>Secondary caps                              | Entegre / Integrated                                        |
| Paket miktarı<br>Package quantity                             | 3 adet / pcs.                                               |

#### ÖLÇÜ ÇİZİMLERİ

Dimensions / Ölçekli değildir



Teknik değerler ve birimler, kaynak ürün föyündeki gösterimiyle korunmuştur.

# UNITRANS

ELEKTRİK SANAYİ VE TİCARET A.Ş.

Ürün bilgileri ve iletişim

## TELEFON

0212 626 48 05

## E-POSTA

info@unitrans.com.tr

## WEB

www.unitrans.com.tr

## ADRES

Yakuplu Mah. 194. Sk. No:1 İç Kapı No:422  
Beylikdüzü / İSTANBUL