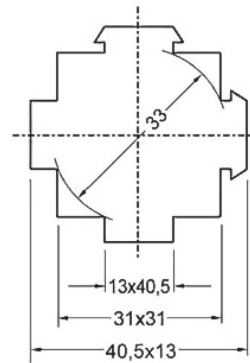
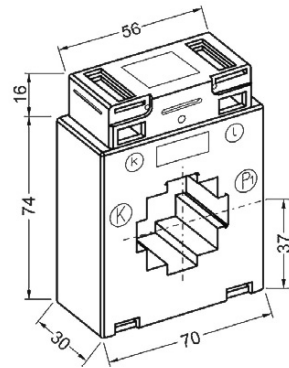




| Technische Daten | |
|------------------|--|
| Rundleiter | 33 mm |
| Primärschiene | 30 x 15 mm 40 x 12 mm 2 x 30 x 10 mm |
| Maße (BxHxT) | 70 x 90 x 30 mm |



Artikelmerkmale

- Dieser Aufsteckstromwandler kommt meist bei Neuerrichtung von Anlagen zum Einsatz, da der Stromkreis hier unterbrochen werden muss
- Kostengünstigste und gängigste Variante
- Wandler einfach auf den Primärleiter stecken (müssen nicht aufwändig verdrahtet werden)
- Derzeit kompakteste Bauweise auf dem Markt, dadurch wunderbar für den Schaltschrank geeignet
- Weitere Einsatzgebiete sind der Maschinen- und Anlagenbau

Lieferumfang

- 2 St. Steckfüße
- 2 St. Gewindestifte 35xM5mm für Primärschienenbefestigung
- 2 St. Sekundärklemmenabdeckungen (Grau)
- 1 St. Primärschienenschieber 13

Zubehör

- Schnappbefestigung für Tragschienen EN 50022-35

Ausführungen

| Sek.-strom A | Kl. | Nennstrom A | | | | | | | | | | | | | | | |
|--------------|-----|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|---|---|--|---|--|--|
| | | 50 | 60 | 75 | 80 | 100 | 125 | 150 | 200 | 250 | 300 | 400 | 500 | 600 | 750 | 800 | 1000 |
| 1 | 0.5 | - | - | - | - | - | 1 VA 70030-2366-0100 1.25 VA 70030-2366 | 1.25 VA 70030-2367-0125 1.5 VA 70030-2367-0150 2 VA 70030-2367-0200 2.5 VA 70030-2367 | 1.5 VA 70030-2368-0150 2 VA 70030-2368-0200 2.5 VA 70030-2368 | 1.5 VA 70030-1076-0150 2.5 VA 70030-1076-0250 3.75 VA 70030-1076-0375 | 1.5 VA 70030-2369-0150 2.5 VA 70030-2369-0250 3.75 VA 70030-2369-0375 | 1.5 VA 70030-1078-0150 2.5 VA 70030-1078-0250 5 VA 70030-1078-0500 7.5 VA 70030-1078 | 1.5 VA 70030-1079-0150 2.5 VA 70030-1079-0250 | 2.5 VA 70030-1084-0250 5 VA 70030-1084-0500 7.5 VA 70030-1084-0750 10 VA 70030-1084 | 2.5 VA 70030-1085-0250 5 VA 70030-1085-0500 7.5 VA 70030-1085-0750 | 2.5 VA 70030-1134-0250 5 VA 70030-1134-0500 10 VA 70030-1134-1000 | 2.5 VA 70030-1135-0250 5 VA 70030-1135-0500 7.5 VA 70030-1135-0750 |
| | 1 | - | - | 1 VA 70030-1088-0100 1.25 VA 70030-1088 | 1 VA 70030-1089-0100 1.25 VA 70030-1089 | 1.25 VA 70030-1090-0125 1.5 VA 70030-1090-0150 2 VA 70030-1090-0200 2.5 VA 70030-1090 | 1 VA 70030-1091-0100 1.25 VA 70030-1091-0125 1.5 VA 70030-1091 | 1.5 VA 70030-1092-0150 2.5 VA 70030-1092-0250 3.75 VA 70030-1092-0375 5 VA 70030-2373 | 1.5 VA 70030-1094-0150 2.5 VA 70030-2373-0250 3.75 VA 70030-2373-0375 5 VA 70030-2373 | 1.5 VA 70030-1094-0150 2.5 VA 70030-1094-0250 5 VA 70030-1094-0500 | 1.5 VA 70030-1095-0150 2.5 VA 70030-1095-0250 5 VA 70030-1095-0500 | 2.5 VA 70030-2374-0250 5 VA 70030-2374-0500 7.5 VA 70030-2374-0750 10 VA 70030-2374 | 2.5 VA 70030-1097-0250 5 VA 70030-1097-0500 | 2.5 VA 70030-1098-0250 5 VA 70030-1098-0500 7.5 VA 70030-1098-0750 10 VA 70030-1098 | 2.5 VA 70030-1099-0250 5 VA 70030-1099-0500 10 VA 70030-1099-1000 | 2.5 VA 70030-1116-0250 5 VA 70030-1116-0500 10 VA 70030-1116-1000 | 2.5 VA 70030-1117-0250 5 VA 70030-1117-0500 7.5 VA 70030-1117-0750 10 VA 70030-1117 |
| | 3 | 1 VA 70030-1086-0100 1.25 VA 70030-1086 | 1 VA 70030-1087-0100 1.25 VA 70030-1087 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 5 | 0.5 | - | - | - | - | - | - | 1 VA 70030-1062-0100 | 1.5 VA 70030-2371-0150 2 VA 70030-2371-0200 2.5 VA 70030-2371-0250 | 1.5 VA 70030-1051-0150 2.5 VA 70030-1051-0250 3.75 VA 70030-1051-0375 5 VA 70030-1051 | 1.5 VA 70030-2372-0150 2.5 VA 70030-2372-0250 3.75 VA 70030-2372-0375 5 VA 70030-2372 | 1.5 VA 70030-1053-0150 2.5 VA 70030-1053-0250 5 VA 70030-1053-0500 | 1.5 VA 70030-1054-0150 2.5 VA 70030-1054-0250 5 VA 70030-1054-0500 7.5 VA 70030-1054 | 2.5 VA 70030-1055-0250 5 VA 70030-1055-0500 7.5 VA 70030-1055-0750 | 2.5 VA 70030-1056-0250 5 VA 70030-1056-0500 | 2.5 VA 70030-1070-0250 5 VA 70030-1070-0500 | 2.5 VA 70030-1072-0250 5 VA 70030-1072-0500 7.5 VA 70030-1072-0750 10 VA 70030-1072 |
| | 1 | - | - | 1 VA 70030-1120-0100 1.25 VA 70030-1120 | 1 VA 70030-1121-0100 1.25 VA 70030-1121 | 1.25 VA 70030-1122-0125 1.5 VA 70030-1122-0150 | 1 VA 70030-2375-0100 1.25 VA 70030-2375-0125 1.5 VA 70030-2375 | 1.5 VA 70030-1124-0150 2.5 VA 70030-1124-0250 | 1.5 VA 70030-2376-0150 2.5 VA 70030-2376-0250 3.75 VA 70030-2376-0375 5 VA 70030-2376 | 1.5 VA 70030-1126-0150 2.5 VA 70030-1126-0250 5 VA 70030-1126-0500 7.5 VA 70030-1126 | 1.5 VA 70030-2377-0150 2.5 VA 70030-2377-0250 5 VA 70030-2377-0500 7.5 VA 70030-2377 | 2.5 VA 70030-2378-0250 5 VA 70030-2378-0500 7.5 VA 70030-2378-0750 10 VA 70030-2378 | 2.5 VA 70030-2379-0250 5 VA 70030-2379-0500 7.5 VA 70030-2379-0750 | 2.5 VA 70030-2380-0250 5 VA 70030-2380-0500 7.5 VA 70030-2380-0750 10 VA 70030-2380 | 2.5 VA 70030-1151-0250 5 VA 70030-1151-0500 | 2.5 VA 70030-1152-0250 5 VA 70030-1152-0500 | 5 VA 70030-2381-0500 10 VA 70030-2381-1000 |
| | 3 | 1 VA 70030-1118-0100 1.25 VA 70030-1118 | 1 VA 70030-1119-0100 1.25 VA 70030-1119 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |

Sonderausführungen auf Anfrage:

- beliebige primäre und sekundäre Nennströme
- Betriebsspannung Reihe 1 (1,2kV)
- Gießharzverguss

Anwendungsbedingungen

| | |
|--------------------------------------|--|
| Sekundärstrom | 5A oder 1A |
| Nennfrequenz | 50 - 60 Hz |
| max. zulässige Betriebsspannung | 720 V |
| Prüfspannung | 3 kV / 1 min |
| Thermischer Nenndauerstrom | $I_{cth} = 1,2 \times I_{pr}$ |
| Thermischer Bemessungs-Kurzzeitstrom | $I_{th} = 60 \times I_{pr}$ |
| Bemessungs-Stoßstrom | $I_{dyn} = 2,5 \times I_{th}$ |
| Überstromziffer (FS) | $n < 5$ |
| Isolationsklasse | E / F / H |
| Normative Standards | IEC 61869 Teil 1 + 2 / DIN EN 42600 |
| Gehäuse | Gehäuse aus selbstverlöschendem PA66 V0 nach UL 94 |

Umgebungsbedingungen

| | |
|---|----------------------------|
| Einbauort | Verwendung im Innenbereich |
| Umgebungstemperatur (Betrieb) | -40°C ... +60°C |
| Umgebungstemperature (Lagerung / Transport) | -40°C ... +60°C |
| Höhe | bis 1000 m |