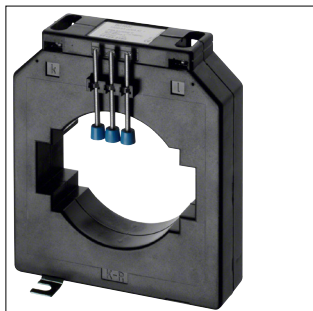




SRF16005

**Durchsteckstromwandler für Schiene/Kabel BG 1034 1600/5A 30VA Klasse 1**

**Technische Eigenschaften**

**Funktionen**

|                    |   |
|--------------------|---|
| Genauigkeitsklasse | 1 |
|--------------------|---|

**Leistung**

|                                       |       |
|---------------------------------------|-------|
| Leistung                              | 30 VA |
| Gesamtverlustleistung unter Nennstrom | 11 W  |

**Abmessungen**

|                         |        |
|-------------------------|--------|
| Durchmesser der Öffnung | 85 mm  |
| Höhe                    | 160 mm |
| Breite                  | 135 mm |
| Tiefe                   | 40 mm  |
| Höhe der Öffnung        | 85 mm  |
| Breite der Öffnung      | 101 mm |

**Konnektivität**

|              |                  |
|--------------|------------------|
| Anschlussart | Schraubanschluss |
|--------------|------------------|

**Frequenz**

|          |            |
|----------|------------|
| Frequenz | 50 - 60 Hz |
|----------|------------|

**Spannung**

|                          |        |
|--------------------------|--------|
| Isolationsspannung $U_i$ | 3000 V |
|--------------------------|--------|

**Einsatzbedingungen**

|                            |             |
|----------------------------|-------------|
| Betriebstemperatur         | -40 - 40 °C |
| Lager-/Transporttemperatur | -40 - 40 °C |

**Anschluss**

|                                           |                         |
|-------------------------------------------|-------------------------|
| Anschlussquerschnitt bei flexiblem Leiter | 1.5 - 6 mm <sup>2</sup> |
| Anschlussquerschnitt bei starrem Leiter   | 1.5 - 6 mm <sup>2</sup> |

**Sicherheit**

|                                |      |
|--------------------------------|------|
| IP-Klasse (Ingress Protection) | IP10 |
|--------------------------------|------|

**Elektrischer Strom**

|                            |        |
|----------------------------|--------|
| Maximalstrom Primärseite   | 1600 A |
| Maximalstrom Sekundärseite | 5 A    |

**Installation, Montage**

|             |                              |
|-------------|------------------------------|
| Montage auf | DIN Schiene<br>Montageplatte |
|-------------|------------------------------|

**Nachhaltigkeit**

|                 |    |
|-----------------|----|
| Halogenfrei     | Ja |
| REACH-SVHC frei | Ja |
| RoHS-konform    | Ja |