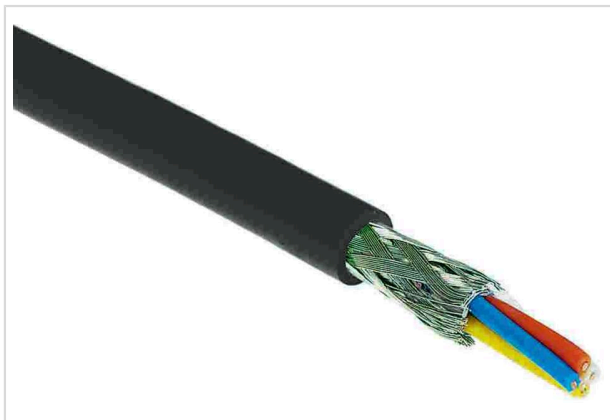


HAR PROFINET Typ B 4xAWG22/7 outd. 50m



Das Bild dient lediglich illustrativen Zwecken. Bitte beachten Sie die Produktbeschreibung.

| | |
|--------------------|---|
| Artikelnummer | 09 45 600 0145 |
| Beschreibung | HAR PROFINET Typ B 4xAWG22/7 outd. 50m |
| HARTING eCatalogue | https://b2b.harting.com/09456000145 |

Bezeichnung

| | |
|-------------------|---------------------------------------|
| Kategorie | Systemverkabelung |
| Komponente | Rohkabel |
| Beschreibung | nicht konfektioniert |
| Kabeltyp | Kupferkabel (rund) |
| Kabelbeschreibung | flammenwidrig sonnenlichtbeständig |

Ausführung

| | |
|------------------|-------------|
| Kabellänge | 50 m |
| Anzahl der Adern | 4 |
| Adernaufbau | 4x AWG 22/7 |

Technische Kennwerte

| | |
|------------------------------|--|
| Übertragungseigenschaften | Kat. 5 Klasse D bis 100 MHz |
| Datenrate | 10 Mbit/s 100 Mbit/s |
| Grenztemperatur | -40 ... +70 °C -20 ... +60 °C beim Verlegen -50 ... +70 °C Lagerung/Transport |
| Minimaler Biegeradius | 5x Kabeldurchmesser (wiederholtes Biegen) 3x Kabeldurchmesser (einmaliges Biegen) |
| Torsionstauglichkeit | ≥ 10.000 @ Torsionswinkel = ±180°/m |
| Leiterwiderstand @ 20 °C | ≤120 Ω/km |
| Isolationswiderstand @ 20 °C | ≥500 MΩ x km |
| Signallaufzeit @ 20 °C | ≤5,3 ns/m |



Pushing Performance
Since 1945

Technische Kennwerte

| | |
|----------------------------|------------------------|
| Wellenwiderstand @ 100 MHz | 100 Ω \pm 5 % |
|----------------------------|------------------------|

Materialeigenschaften

| | |
|-------------------------|-----------------|
| Werkstoff Kabel | PVC |
| Farbe Kabel | schwarz |
| RoHS | konform |
| ELV Status | konform |
| China RoHS | e |
| REACH Annex XVII Stoffe | nicht enthalten |
| REACH ANNEX XIV Stoffe | nicht enthalten |
| REACH SVHC Stoffe | nicht enthalten |

Normen und Zulassungen

| | |
|----------|--|
| Normen | EN 13602 |
| | EN 50290-2-23 |
| | EN 50290-2-22 |
| | UL 1685 |
| | UL 1581 |
| | UN/ECE-R 118 Brandschutz für Fahrzeuge |
| PROFINET | ja |

Kaufmännische Daten

| | |
|-----------------------------|--|
| Packungsgröße | 1 |
| Nettogewicht | 3.554 g |
| Nettogewicht | 68 g/m |
| Ursprungsland | Deutschland |
| europäische Zolltarifnummer | 85444995 |
| GTIN | 5713140061903 |
| ETIM | EC003249 |
| eCl@ss | 27061801 Daten- und Kommunikationskabel (Kupfer) |