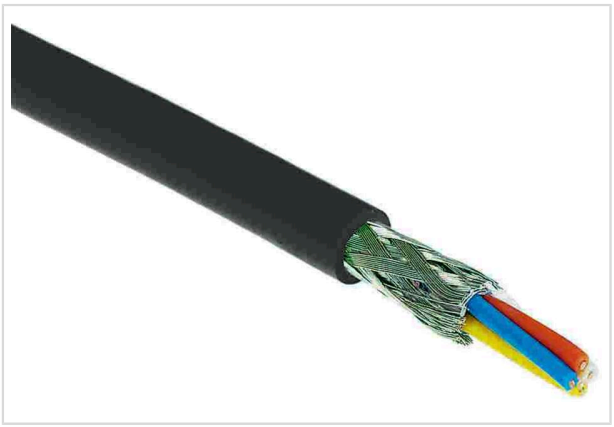
Pushing Performance
Since 1945

HAR PROFINET Typ B 4xAWG22/7 outd. 20m



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

Artikelnummer	09 45 600 0135
Beschreibung	HAR PROFINET Typ B 4xAWG22/7 outd. 20m
HARTING eCatalogue	https://harting.com/09456000135

Bezeichnung

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

Ausführung

Kabellänge	20 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

HARTING Customised Solutions GmbH & Co. KG | In der Tütenbeke 22 | 32339 Espelkamp | Germany
Phone +49 5772 47-0 | info@HARTING.com | www.HARTING.com

Pushing Performance
Since 1945

Technische Kennwerte

Wellenwiderstand @ 100 MHz	100 Ω ±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	1.337 g
Nettogewicht	68 g/m
Ursprungsland	Deutschland
europäische Zolltarifnummer	85444995
GTIN	5713140061866
eCl@ss	27061801 Daten- und Kommunikationskabel (Kupfer)
ETIM	EC003249
UNSPSC 24.0	26121609

HARTING Customised Solutions GmbH & Co. KG | In der Tütenbeke 22 | 32339 Espelkamp | Germany
Phone +49 5772 47-0 | info@HARTING.com | www.HARTING.com