

## HPP 20p. Device Side Cable Assembly 0,5m



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

Artikelnummer	33 22 143 0500 002
Beschreibung	HPP 20p. Device Side Cable Assembly 0,5m
HARTING eCatalogue	<a href="https://b2b.harting.com/33221430500002">https://b2b.harting.com/33221430500002</a>

### Bezeichnung

Kategorie	Systemverkabelung
Baureihe	HARTING PushPull (V4)
Komponente	Kabelkonfektionen
Beschreibung	einseitig konfektioniert
Steckverbinder 1	HARTING PushPull (V4) Kunststoff Compact
Kabeltyp	Kupferkabel (rund)

### Ausführung

Kabellänge	0,5 m
Anzahl der Adern	20
Adernaufbau	20x AWG 26

### Technische Kennwerte

Raster, an schlussseitig	1,9 mm 2 mm
Raster, steckseitig	1,9 mm 2 mm
Bemessungsstrom	2 A
Bemessungsspannung	50 V
Luftstrecke	≥1,2 mm
Kriechstrecke	≥1,9 mm
Isolationswiderstand	>10 <sup>8</sup> Ω
Durchgangswiderstand	≤20 mΩ

## Technische Kennwerte

Grenztemperatur	-40 ... +80 °C
Steckkraft	50 N
Ziehkraft	50 N
Steckzyklen	≥100
Prüfspannung U <sub>eff</sub>	2 kV (Kontakt-Kontakt) 2 kV (Kontakt-Masse)
Isolierstoffgruppe	I (600 ≤ CTI)
Vibrationsbeständigkeit	10-500 Hz, 5 g, 0,35 mm, 10 Zyklen nach IEC 61373 Kategorie 1 Klasse B
Schockbeständigkeit	50 g / 11 ms, 3 Stöße / Achse und Richtung

## Materialeigenschaften

Werkstoff Einsatz	Polyamid (PA)
Farbe Einsatz	schwarz
Werkstoff Kontakte	Kupferlegierung
Kontaktoberfläche	versilbert anschlussseitig versilbert steckseitig
Werkstoff Kabel	PUR (Polyurethan)
Farbe Kabel	schwarz
Materialbrennbarkeitsklasse nach UL 94	V-0
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
California Proposition 65 Stoffe	ja
California Proposition 65 Stoffe	Blei Nickel

## Kaufmännische Daten

Packungsgröße	1
Nettogewicht	69,4 g
Ursprungsland	China
europäische Zolltarifnummer	85444290
GTIN	5713140150454

Seite 2 / 3 | Erstellungsdatum 2023-12-02 | Bitte beachten Sie, dass die hier angegebenen Daten dem Online-Katalog auszugsweise entnommen sind. Die vollständigen und jeweils aktuellen Informationen und Daten entnehmen Sie bitte der Anwenderdokumentation. Bitte beachten Sie ferner, dass der jeweilige Anwender insbesondere für die Validierung der Funktionalität, Konformität mit den geltenden Gesetzen und Richtlinien sowie die elektrische Sicherheit in der Applikation verantwortlich ist.

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

## Kaufmännische Daten

ETIM	EC002599
eCl@ss	27060390 Konfektioniertes Datenkabel (nicht spezifiziert)