



Pushing Performance
Since 1945

PPV4 2.0 Signal 20p d.e. 20x0,14qmm 0,5m



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

Artikelnummer	09 48 353 5848 005
Beschreibung	PPV4 2.0 Signal 20p d.e. 20x0,14qmm 0,5m
HARTING eCatalogue	https://harting.com/09483535848005

Bezeichnung

Kategorie	Systemverkabelung
Baureihe	HARTING PushPull (V4)
Komponente	Kabelkonfektionen
Beschreibung	beidseitig konfektioniert
Steckverbinder 1	HARTING PushPull (V4) Signal 20-polig
Steckverbinder 2	HARTING PushPull (V4) Signal 20-polig
Kabeltyp	Kupferkabel (rund)
Kabelbeschreibung	Verdrahtung 1:1

Ausführung

Kabellänge	0,5 m
Anzahl der Adern	20
Adernaufbau	20x AWG 26/7
Schirmung	geschirmt

Technische Kennwerte

Raster, anschlussseitig	1,9 mm 2 mm
Raster, steckseitig	1,9 mm 2 mm
Bemessungsstrom	2 A
Bemessungsspannung	50 V



Pushing Performance
Since 1945

Technische Kennwerte

Luftstrecke	≥1,2 mm
Kriechstrecke	≥1,9 mm
Isolationswiderstand	>10 ⁸ Ω
Durchgangswiderstand	≤20 mΩ
Grenztemperatur	-40 ... +80 °C
Steckkraft	50 N
Ziehkraft	50 N
Steckzyklen	≥100
Prüfspannung U _{eff}	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



Pushing Performance
Since 1945

Normen und Zulassungen

Normen	IEC 61076-3-106 Variante 4 (V4)
--------	---------------------------------

Kaufmännische Daten

Packungsgröße	1
Nettogewicht	1 g
Ursprungsland	Lettland
europäische Zolltarifnummer	85444290
GTIN	5713140246201
eCl@ss	27060390 Konfektioniertes Datenkabel (nicht spezifiziert)
ETIM	EC002599
UNSPSC 24.0	26121600