



Pushing Performance
Since 1945

M12 D-cod 4-pol st/st m/m PUR PP 2.0m



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

Artikelnummer	21 40 404 0445 020
Beschreibung	M12 D-cod 4-pol st/st m/m PUR PP 2.0m
HARTING eCatalogue	https://harting.com/21404040445020

Bezeichnung

Kategorie	Systemverkabelung
Baureihe	Rundsteckverbinder M12
Komponente	Kabelkonfektionen
Beschreibung	beidseitig konfektioniert
Steckverbinder 1	M12 D-Kodierung Stift gerade
Steckverbinder 2	M12 D-Kodierung Stift gerade
Kabeltyp	Kupferkabel (rund)

Ausführung

Kabellänge	2 m
Anzahl der Adern	4
Adernaufbau	4x AWG 22/7
Schirmung	geschirmt
Kontaktanzahl	4
Kodierung	D-Kodierung
Verriegelungsart	PushPull

Technische Kennwerte

Bemessungsspannung	48 V AC 60 V DC
Übertragungseigenschaften	Kat. 5 Klasse D bis 100 MHz



Pushing Performance
Since 1945

Technische Kennwerte

Grenztemperatur	-40 ... +70 °C bewegt
	-20 ... +60 °C unbewegt
Schutzart nach IEC 60529	IP65 / IP67 im gesteckten Zustand
Kabeldurchmesser	6,5 mm ± 0,2 mm
Minimaler Biegeradius	3x Kabeldurchmesser (einmaliges Biegen)
	7x Kabeldurchmesser (wiederholtes Biegen)
Biegezyklen	≥ 3.000.000 @ 7x Kabeldurchmesser @ Fahrweg ≤ 0,2 m @ Geschwindigkeit ≤ 4 m/s @ Beschleunigung ≤ 4 m/s ²

Materialeigenschaften

Werkstoff Kabel	PUR (Polyurethan)
Farbe Kabel	grün

Normen und Zulassungen

Normen	UN/ECE-R 118
--------	--------------

Kaufmännische Daten

Packungsgröße	1
Nettogewicht	1 g
Ursprungsland	Rumänien
europäische Zolldtarifnummer	85444290
GTIN	5713140489950
eCl@ss	27060390 Konfektioniertes Datenkabel (nicht spezifiziert)
ETIM	EC002599
UNSPSC 24.0	26121600