

M12 SD angled male D-cod 4-pole crimpfla



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

Artikelnummer	21 03 881 3418
Beschreibung	M12 SD angled male D-cod 4-pole crimpfla
HARTING eCatalogue	https://b2b.harting.com/21038813418

Bezeichnung

Kategorie	Steckverbinder
Baureihe	Rundsteckverbinder M12
Bezeichnung	Slim Design
Komponente	Kabelsteckverbinder
Beschreibung	gewinkelt

Ausführung

Anschlussart	Crimpanschluss
Geschlecht	Stift
Schirmung	geschirmt Schirmanbindung mit Crimpflansch
Kontaktanzahl	4
Kodierung	D-Kodierung
Verriegelungsart	Schraubverriegelung
Hinweise	Crimpkontakte bitte separat bestellen.
Hinweise	Nur für Fast Ethernet-Anwendungen geeignet

Technische Kennwerte

Leiterquerschnitt	0,12 ... 0,82 mm ²
Leiterquerschnitt	AWG 26 ... AWG 18
Aderaußendurchmesser	≤2,3 mm
Bemessungsstrom	4 A
Bemessungsspannung	48 V AC 60 V DC



Pushing Performance
Since 1945

Technische Kennwerte

Bemessungsstoßspannung	1,5 kV
Verschmutzungsgrad	3
Übertragungseigenschaften	Kat. 5 Klasse D bis 100 MHz
Überspannungskategorie	III
Datenrate	10 Mbit/s 100 Mbit/s
Isolationswiderstand	$>10^8 \Omega$
Durchgangswiderstand	$\leq 10 \text{ m}\Omega$
Anzugsdrehmoment	0,6 Nm
Schlüsselweite (Rändelschraube / Rändelmutter)	15
Grenztemperatur	-40 ... +85 °C
Steckzyklen	≥ 500
Schutzart nach IEC 60529	IP65 / IP67 im gesteckten Zustand
Isolierstoffgruppe	I ($600 \leq \text{CTI}$)

Materialeigenschaften

Werkstoff Einsatz	Liquid-crystal polymer (LCP)
Werkstoff Gehäuse	Zink-Druckguss

Normen und Zulassungen

Normen	IEC 61076-2-101
--------	-----------------

Kaufmännische Daten

Packungsgröße	1
Nettogewicht	60 g
Ursprungsland	Rumänien
europäische Zolltarifnummer	85366990
GTIN	5713140226524
ETIM	EC002635
eCl@ss	27440116 Rundsteckverbinder (feldkonfektionierbar)