

M12-D Patchkabel Cat.5e Stecker/Stecker

100 MHz, geschirmt, Belegung 1:1



Beschreibung

Geschirmte Patch- und Anschlusskabel mit beidseitig geschirmtem M12-Steckverbinder (D-kodiert). Die Patchkabel entsprechen der Komponentennorm Kategorie 5e (TIA) und erfüllen die Channelanforderungen der Klasse D in einer Verkabelungsstrecke. Das Kabel verfügt über ein überlappendes Kupfergeflecht als Gesamtschirm, das für hervorragende NEXT- und Impedanzwerte sorgt. Standardreichweite: von 0,5 m bis 20 m.

Konstruktion

Leitermaterial	Verzinnnte Kupferlitze
Querschnitt	4 x AWG 22/7 - 4 x 0.32 mm ²
Anordnung der Adern	Stern-Vierer
Mantelmaterial	PUR
Mantelfarbe	grün

Allgemeine Eigenschaften

Kabeltyp	SF/UTP
Steckverbindertyp, Anschluss 1	M12 D-code - IP 67 gerader Stecker
Steckverbindertyp, Anschluss 2	M12 D-code - IP 67 gerader Stecker
Installationstemperatur	-20 °C - +60 °C

Elektrische Eigenschaften

Kategorie	Cat.5 / Cat.5e
Skew (Laufzeitdifferenz)	40 ns/100 m
Schirmung	geschirmt

Normen

Halogenfreiheit, Korrosivität	IEC 60754-2
Flammwidrigkeit	IEC 60332-1
Steckerstandard	IEC 61076-2-101
Oil resistance	IEC 60811-2-1

Versionen

Artikelnummer	Produkt	Länge (m)	Gewicht [kg]	GTIN / EAN
65541700ZY	M12-D Patchkabel Cat.5e Stecker/Stecker	1	0,09 kg	40393910233551
65541800ZY	M12-D Patchkabel Cat.5e Stecker/Stecker	2	0,16 kg	40393910233544
65541900ZY	M12-D Patchkabel Cat.5e Stecker/Stecker	3	0,22 kg	40393910233537
65542000ZY	M12-D Patchkabel Cat.5e Stecker/Stecker	5	0,34 kg	40393910233520
65542100ZY	M12-D Patchkabel Cat.5e Stecker/Stecker	10	0,65 kg	40393910233513
65542200ZY	M12-D Patchkabel Cat.5e Stecker/Stecker	15	0,96 kg	40393910233506