

Cordon de raccordement M12-X Cat.6A plug/open

500 MHz, blindé, affectation 1:1



Description

Câbles de raccordement et de patch blindés avec un connecteur M12 blindé (codage X) et une extrémité de câble ouverte. Les câbles de raccordement sont conformes à la norme de composant de la catégorie 6A (IEC) et répondent aux exigences de canal de la classe EA pour les transmissions 10GBase-T dans une liaison de câblage. Le câble est doté d'une tresse de cuivre superposée comme blindage global, ce qui garantit d'excellentes valeurs NEXT et d'impédance. Gamme standard : de 0,5 m à 20 m.

Construction

Matériau du fil	Fil de cuivre toronné étamé
Coupe transversale	4 x 2 x AWG 26/7 - 4 x 2 x 0.128 mm ²
Disposition des fils conducteurs	4 paires torsadées
Gaine extérieure	PUR
Couleur de la gaine	vert

Propriétés générales

Type de câble	S/FTP
Type de connecteur, connexion 1	M12 X-code - IP 67 connecteur droit
Type de connecteur, connexion 2	Ouvert
Température d'installation	-20 °C - +60 °C

Propriétés électriques

Catégorie	Cat.6A
Retarder l'inclinaison	40 ns/100 m
Gbit/s	Jusqu'à 10 Gbit/s
Blindage	blindé

Normes

Zéro halogène, pas de gaz corrosifs	IEC 60754-1
Propagation de flamme	IEC 60332-1-2
Fiche standard	IEC 61076-2-101
Oil resistance	IEC 60811-2-1

Versions

Numéro de matériau	Produit	Longueur (m)	Poids [kg]	GTIN / EAN
65544000ZY	Cordon de raccordement M12-X Cat.6A plug/ open	1	0,07 kg	40393910233322
65544100ZY	Cordon de raccordement M12-X Cat.6A plug/ open	2	0,11 kg	40393910233315
65544200ZY	Cordon de raccordement M12-X Cat.6A plug/ open	3	0,15 kg	40393910233308
65544300ZY	Cordon de raccordement M12-X Cat.6A plug/ open	5	0,25 kg	40393910233292
65544400ZY	Cordon de raccordement M12-X Cat.6A plug/ open	10	0,36 kg	40393910233285