Fiche de données

IE-FM5D2UE0030MST0ST0X

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

La technologie de raccordement Ethernet industriel par Weidmüller offre la solution optimale pour vos installations de machines, systèmes ou votre usine entière. Vous trouvez tous les produits de connectique chez un seul fournisseur.
Les avantages :
• Connecteur normalisés CEI dans les variantes 1, 4, 5 , 6 et 14
• Cat. tous 6A avecSTEADYTEC® technologie
• Câbles préconfectionnés ou non vendus au mètre
• Câbles en cuivre et en fibre optique
• en IP20 et IP67
• toutes connexions industrielles pertinentes : RJ45, M12, SC, ...
• gamme complète d'accessoires

Informations générales de commande

Version	Câble pour chaîne porte-câbles, ST IP 20, ST IP 20, 50 µm, PUR, 30 m
Référence	1172680000
Type	IE-FM5D2UE0030MST0ST0X
GTIN (EAN)	4032248965137
Qté.	1 Pièce

Fiche de données

IE-FM5D2UE0030MST0ST0X

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Agréments

ROHS	Conforme

Dimensions et poids

Longueur	30 m	Longueur (pouces)	1181.1024 inch
Poids net	820 g		

Températures

Température de stockage	-40 °C...80 °C	Température de fonctionnement	-40 °C...80 °C
Température de pose	-20 °C...60 °C		

Conformité environnementale du produit

Statut de conformité RoHS	Conforme avec exemption
Exemption RoHS (le cas échéant/ connue)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	67cf1078-beca-4687-860b-dc475a6ec24a

Classifications

ETIM 8.0	EC002607	ETIM 9.0	EC002607
ETIM 10.0	EC002607	ECLASS 14.0	27-06-10-03
ECLASS 15.0	27-06-10-03		

Normes générales

Norme de connecteur	IEC 61754-2

Constitution du câble

Diamètre de la gaine	6 mm	Couleur de la gaine	noir
Matériau de la gaine	PUR	Constitution de câble	Chaîne breakout
Revêtement primaire	245.00 µm	Diamètre du c#9cur	50 µm

Fibre optique

Type de fibre	GOF, multimode, OM2	Atténuation	2,3 dB/km à 850 nm, ≤ 0,5 dB/km à 1300 nm
Perte d’insertion	≤ 0,4 dB	Affaiblissement de réflexion	≥ 30 dB
Bande passante	500 MHz* km à 850 nm, 500 MHz* km à 1300 nm		

Propriétés mécaniques et des matériaux du câble

Rayon de courbure min, multiple	77 mm	Rayon de courbure, min., unique	25 mm
Cycles de courbure	100 000		