

IE-FPOB2EG-500

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Produits vendus au mètre, câble fibre optique, POF

Informations générales de commande

Version	Câble système, 980 µm, Polyéthylène
Référence	2781950000
Type	IE-FPOB2EG-500
GTIN (EAN)	4064675057109
Qté.	1 pièce(s)

IE-FPOB2EG-500

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

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Dimensions et poids

Poids net 24 500 g

Températures

Température de stockage -30 °C...70 °C Température de fonctionnement -30 °C...70 °C

Classifications

ETIM 6.0	EC000034	ETIM 7.0	EC000034
ETIM 8.0	EC000034	ETIM 9.0	EC000034
ETIM 10.0	EC000034	ECLASS 9.0	27-06-18-03
ECLASS 9.1	27-06-90-90	ECLASS 10.0	27-06-18-03
ECLASS 11.0	27-06-18-03	ECLASS 12.0	27-06-18-03
ECLASS 13.0	27-06-18-03	ECLASS 14.0	27-06-18-03
ECLASS 15.0	27-06-18-03		

Caractéristiques techniques câble

Codage couleur	Orange, noir	Couleur de la gaine	vert
Cycles de courbure	10.000	Halogène	Non
Nombre de conducteurs	2		

Constitution du câble

Codage couleur	Orange, noir	Constitution de câble	Mini-breakout
Couleur de la gaine	vert	Diamètre de la gaine, max.	7,5 mm
Diamètre de paire de fils	2,2 mm	Diamètre du c#9cur	980 µm
Force de traction max.	1 000 N	Matériau de la gaine	Polyéthylène
Nombre de conducteurs	2	Revêtement primaire	245 µm

Fibre optique

Atténuation	≤ 160 dB/km à 650 nm	Bande passante	> 35 MHz*100 m à 650 nm
Ouverture numérique	0,5	Type de fibre	FOP

Propriétés mécaniques et des matériaux du câble

Couleur	vert	Cycles de courbure	10.000
Halogène	Non		

Conformité environnementale du produit

Statut de conformité RoHS	Conforme sans exemption
REACH SVHC	No SVHC above 0.1 wt%

Agréments

ROHS	Conforme
------	----------

Téléchargements

Agrément/Certificat/Document de conformité	PROFINET Manufacturer's Declaration
Catalogue	Catalogues in PDF-format

Date de création 14 mai 2025 09:50:13 CEST

Fiche de données

IE-FPOB2EG-500

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

www.weidmueller.com

Dessins

Dessin détaillé

