

IE-FPOD2UG-500**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Meterware, LWL-Kabel, POF

Allgemeine Bestelldaten

Ausführung	Schleppkettenkabel, 980 µm, PUR
Best.-Nr.	2763640000
Art	IE-FPOD2UG-500
GTIN (EAN)	4064675031116
VPE	1 Stück

IE-FPOD2UG-500

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Nettogewicht	23.000 g
--------------	----------

Temperaturen

Lagertemperatur	-40 °C...85 °C	Betriebstemperatur	-40 °C...85 °C
-----------------	----------------	--------------------	----------------

Technische Daten Kabel

Anzahl der Adern	2	Biegezyklen	6 Mio.
Farbcodierung	orange, schwarz	Halogene	Nein
Mantelfarbe	grün		

Kabelaufbau

Anzahl der Adern	2	Durchmesser Adernpaar	2,2 mm
Farbcodierung	orange, schwarz	Kabelaufbau	Breakout Schleppkette
Kerndurchmesser	980 µm	Manteldurchmesser, max.	8 mm
Mantelfarbe	grün	Primärbeschichtung	245 µm
Werkstoff Mantel	PUR	Zugkraft, max.	1.000 N

Mechanische und Materialeigenschaften Kabel

Biegeradius min, wiederholt	60 mm	Biegeradius, min., einmalig	25 mm
Biegezyklen	6 Mio.	Biegezyklen nach EN 60794-1-2-E8	r = 160 mm / 2 Kg / 0,4 m/s
Farbe	grün	Halogene	Nein

Optische Eigenschaften Kabel

Bandbreite	> 35 MHz*100 m bei 650 nm	Dämpfung	≤ 160 dB/km bei 650 nm
Fasertyp	POF	Numerische Apertur	0,5

Klassifikationen

ETIM 6.0	EC000034	ETIM 7.0	EC000034
ETIM 8.0	EC000034	ETIM 9.0	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

Zulassungen

ROHS	Konform
------	---------

Downloads

Zulassung / Zertifikat / Konformitätsdokument	PROFINET Manufacturer's Declaration
Kataloge	Catalogues in PDF-format

IE-FPOD2UG-500

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Zeichnungen

Detailzeichnung

