

**IE-FPOB2EG-500****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

Metervara FO-kabel, POF

**Allmänna beställningsdata**

Utförande	Systemkabel, 980 µm, Polyethylen
Art.nr.	<a href="#">2781950000</a>
Typ	IE-FPOB2EG-500
GTIN (EAN)	4064675057109
Förp.	1 items

## IE-FPOB2EG-500

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Tekniska data

## Godkännanden

ROHS Uppfyllelse

## Mått och vikter

Nettovikt 24500 g

## Temperaturer

Lagertemperatur -30 °C...70 °C Drifttemperatur -30 °C...70 °C  
Installation temperature

## Miljööverensstämmelse för produkt

RoHS-kompatibilitetsstatus Kompatibel utan undantag  
REACH SVHC Nej mSvHC över 0,1 viktprocent

## Tekniska data för kabel

Mantelfärg grön Antal ledare 2  
Halogener Nej Böjcykler 10.000  
Färgkodning orange, svart

## FO

Fibertyp POF Dämpning ≤ 160 dB/km vid 650 nm  
Numerisk apertur 0.5 Bandbredd > 35 MHz\*100 m vid 650 nm

## Kabeluppbyggnad

Mantelfärg grön Antal ledare 2  
Manteldiameter, max. 7.5 mm Material mantel Polyetylen  
Kabeluppbyggnad Mini-breakout Primär ytbehandling 245.00 µm  
Färgkodning orange, svart Diameter ledarpar 2.20 mm  
Spännkraft, max. 1000 N Kärnans diameter 980 µm

## Mekaniska egenskaper och materialegenskaper kabel

Färgkod grön Halogener Nej  
Böjcykler 10.000

## Klassificeringar

ETIM 8.0 EC000034 ETIM 9.0 EC000034  
ETIM 10.0 EC000034 ECLASS 14.0 27-06-18-03  
ECLASS 15.0 27-06-18-03

**Detaljerad ritning**

