

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

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

Produits vendus au mètre, câble fibre optique, POF

**Informations générales de commande**

|            |                                     |
|------------|-------------------------------------|
| Version    | Câble système, 980 µm, Polyéthylène |
| Référence  | <a href="#">2781950000</a>          |
| Type       | IE-FPOB2EG-500                      |
| GTIN (EAN) | 4064675057109                       |
| Qté.       | 1 pièce(s)                          |

## IE-FPOB2EG-500

Weidmüller Interface GmbH &amp; 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    |
| 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 |

## 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  |                    |        |

## Agréments

|      |          |
|------|----------|
| ROHS | Conforme |
|------|----------|

## Téléchargements

|  |   |
|--|---|
| Agrément/Certificat/Document de conformité | <a href="#">PROFINET Manufacturer's Declaration</a> |
| Catalogue                                  | <a href="#">Catalogues in PDF-format</a>            |

### IE-FPOB2EG-500

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

## Dessins

### Dessin détaillé

