

## IE-FPOD2UG-500

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

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



按长度供货, LWL-电缆, POF

### 通用订货数据

版本	牵引电缆, 980 µm, PUR
订货号	<a href="#">2763640000</a>
类型	IE-FPOD2UG-500
GTIN (EAN)	4064675031116
数量	1 items

## IE-FPOD2UG-500

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

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

## 技术数据

## 审批

RoHS	一致
------	----

## 尺寸和重量

净重	23000 g
----	---------

## 温度

存储温度	-40 °C...85 °C	工作温度	-40 °C...85 °C
安装温度			

## 环保产品合规

RoHS 合规状态	合规, 无例外
REACH SVHC	不超过 0.1 wt% 的高度关注物质 (SVHC)

## 电缆技术参数

护套颜色	绿色	接线数量	2
卤素	不	弯曲循环	6 百万
颜色编码	橙色, 黑色		

## LWL

光纤类型	POF	衰减	≤ 160 dB/km 在 650 nm
数值孔径	0.5	带宽	> 35 MHz*100m, 波长 650nm

## 电缆的机械和材料属性

颜色编码	绿色	卤素	不
最小弯曲半径, 多次	60mm	最小弯曲半径, 单次	25mm
弯曲循环	6 百万	最小弯曲半径符合 EN 60794-1-2-E8 标准	$r = 160 \text{ mm} / 2 \text{ kg} / 0.4 \text{ m/s}$

## 电缆结构

护套颜色	绿色	接线数量	2
最大护套直径	8 mm	护套材料	PUR
电缆结构	Break-out 拖拽电缆	一次涂覆	245.00 $\mu\text{m}$
颜色编码	橙色, 黑色	导线直径	2.20 mm
最大拉力	1000 N	芯线直径	980 $\mu\text{m}$

## 分类

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		

**图纸**

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

**分解图纸**

---

