

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

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

Товар, продаваемый метрами - оптоволоконный кабель, пластиковый

**Основные данные для заказа**

Версия	Тросовый кабель, 980 µm, Полиуретан
Заказ №	<a href="#">2763640000</a>
Тип	IE-FPOD2UG-500
GTIN (EAN)	4064675031116
Кол.	1 Штука

## IE-FPOD2UG-500

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

www.weidmueller.com

## Technical data

## Сертификаты

ROHS	Соответствовать
------	-----------------

## Размеры и массы

Масса нетто	23000 g
-------------	---------

## Температуры

Температура хранения	-40 °C...85 °C	Рабочая температура	-40 °C...85 °C
Температура монтажа			

## Экологическое соответствие изделия

Состояние соответствия RoHS	Соответствует без исключения
REACH SVHC	Нет SVHC выше 0,1 wt%

## Технические характеристики кабеля

Цвет оболочки	зеленый	Количество жил	2
Галогены	Нет	Циклы сгиба	6 млн
Цветовая кодировка	оранжевый, черный		

## Конструкция кабеля

Цвет оболочки	зеленый	Количество жил	2
Диаметр оболочки, макс.	8 mm	Материал оболочки	Полиуретан
Конструкция кабеля	Для тросовой прокладки, Breakout	Основное покрытие	245.00 µm
Цветовая кодировка	оранжевый, черный	Диаметр пары жил	2.20 mm
Сила растяжения, макс.	1000 N	Диаметр сердечника	980 µm

## Механические свойства и свойства материала кабеля

Цветовой код	зеленый	Галогены	Нет
Радиус изгиба мин., повторяющийся	60 мм	Радиус изгиба мин., однократный	25 мм
Циклы сгиба	6 млн	Циклы изгибы по стандарту EN 60794-1-2-E8	r = 160 мм / 2 кг / 0,4 м / с

## Оптоволокно

Тип волокна	POF	Затухание	≤ 160 дБ/км при 650 нм
Численная апертура	0.5	Полоса пропускания	> 35 МГц*100 м при 650 нм

## Классификации

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		

Drawings

Детальный чертеж

