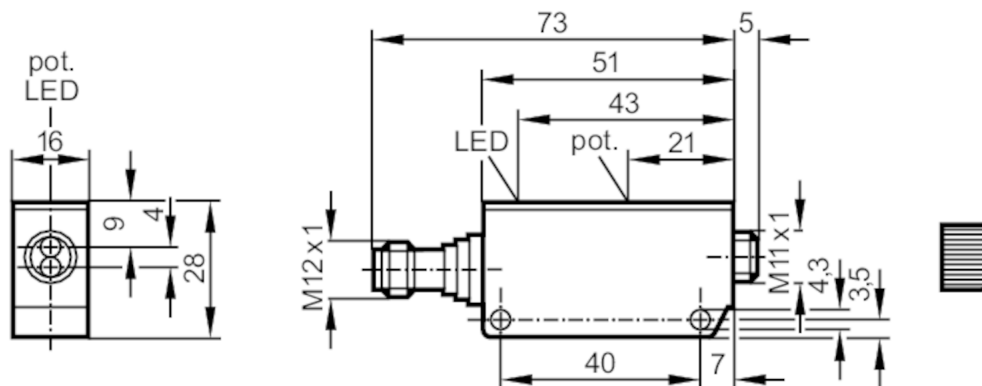


OU5043



ファイバアンプ

OUF-HPKG/US-100-DPS



製品特性

光源	赤外線
外装	角形

電氣的仕様

使用電源電圧範囲	[V]	DC 10～36
消費電流	[mA]	35, ((24 V))
保護クラス		III
逆接続保護		有
光源		赤外線
波長	[nm]	880

出力

電気仕様		PNP
出力機能		入光時ON
スイッチング出力時のDC電圧 降下(最大)	[V]	2.5
出力開閉電流 (DC)	[mA]	250
応答周波数 (DC)	[Hz]	100
短絡保護		有
短絡保護機能タイプ		パルス
過負荷保護回路		有

監視範囲

検出距離	[m]	0～0.12, (透過型)
検出距離	[mm]	0～40, (拡散反射型光電センサ)
感度調整		有

使用環境条件

使用周囲温度	[°C]	-25～80
保護構造		IP 65

試験 / 認証

EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	クラスB

OU5043



ファイバアンプ
OUF-HPKG/US-100-DPS

MTTF	[年]	653
------	-----	-----

機械的仕様		
重量	[g]	75.5
外装		角形
外形寸法	[mm]	28 x 16 x 56
材質		PPO (変性)
レンズ材質		ガラス
レンズ位置		サイドレンズ型

ディスプレイ / パーツ		
表示	スイッチング状態	1 x LED, 黄色

アクセサリ		
付属品	L型固定金具: 1, E20211 調整ドライバー	

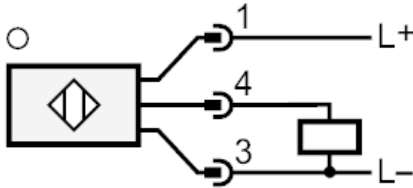
備考		
備考	入光時ON 透過型ファイバケーブルのNC出力 拡散反射型ファイバケーブルのNO出力	
梱包数	1 個	

電気接続		
------	--	--

コネクタ式: 1 x M12, コーディング: A



接続		
----	--	--





特性図等

動作余裕度曲線

