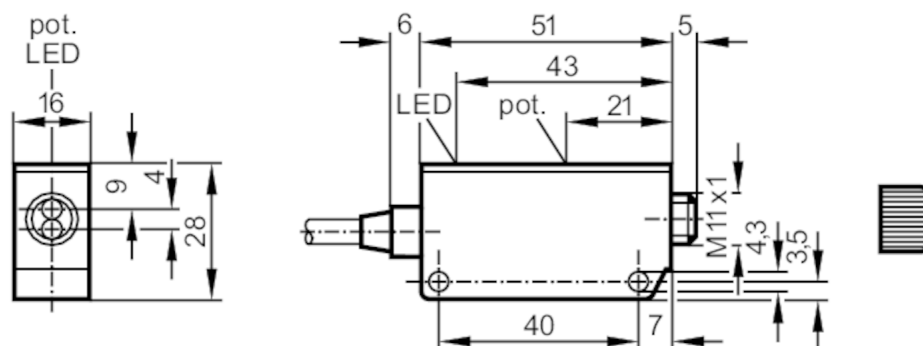


OU5002

ファイバアンプ

OUF-DPKG



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		II
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		遮光時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]	< 0.12, (透過型)
検出距離	[mm]	< 40, (拡散反射型光電センサ)
感度調整		有

使用環境条件

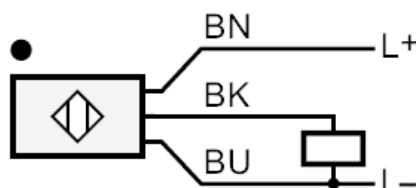
使用周囲温度	[°C]	-25~80
保護構造		IP 65

試験 / 認証

EMC		EN 60947-5-2
MTTF	[年]	583



機械的仕様		
重量	[g]	151.5
外装		角形
外形寸法	[mm]	28 x 16 x 56
材質		PPO (変性)
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	遮光時ON 透過型ファイバケーブルのNO出力 拡散反射型ファイバケーブルのNC出力	
梱包数	1 個	
電気接続		
ケーブル: 2 m, PVC, 3 x 0.34 mm ²		
接続		



BN = 茶
 BU = 青
 BK = 黒



特性図等

動作余裕度曲線

