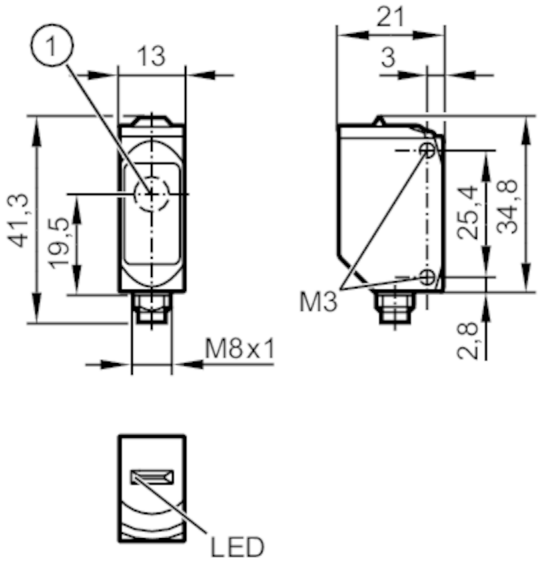
O6S303

透過型光電センサ 投光器

O6S-OOKG/AS/4P



1: 検出面

製品特性			
光源		赤色光	
外装		角形	
アプリケーション			
検出原理		透過型	
電気的仕様			
使用電源電圧範囲	[V]	DC 10～30	
消費電流	[mA]	11, ((24 V))	
保護クラス		III	
光源		赤色光	
波長	[nm]	633	
監視範囲			
投光器 / 受光器		投光器	
検出距離	[m]	< 10	
スポット径	[mm]	300	
スポット径参考値		検出距離最大時	
使用環境条件			
使用周囲温度	[°C]	-25～80	
保護構造		IP 65, IP 67, IP 68, IP 69K	
試験 / 認証			
EMC		EN 60947-5-2	
MTTF	[年]	2600	
UL規格認証		UL認証番号	E002
機械的仕様			
重量	[g]	33.8	

O6S303

透過型光電センサ 投光器

O6S-OOKG/AS/4P

外装		角形
外形寸法	[mm]	34.8 x 13 x 21
材質		外装: ステンレス 1.4404 (SUS316L), 樹脂外装: PPSU, シーリング(パッキン): EPDM
レンズ材質		PMMA
レンズ位置		サイドレンズ型
締付トルク	[Nm]	1, (取付けねじ)

ディスプレイ / パーツ

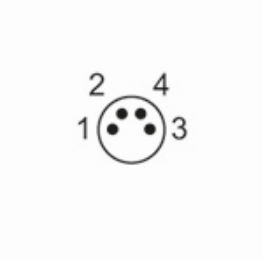
表示	動作	1 x LED, 緑

備考

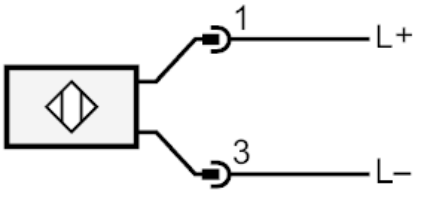
備考	cULusに適合するためには、Supply Class2の電源をご使用ください。
梱包数	1 個

電気接続

コネクタ式: 1 x M8, コーディング: A



接続



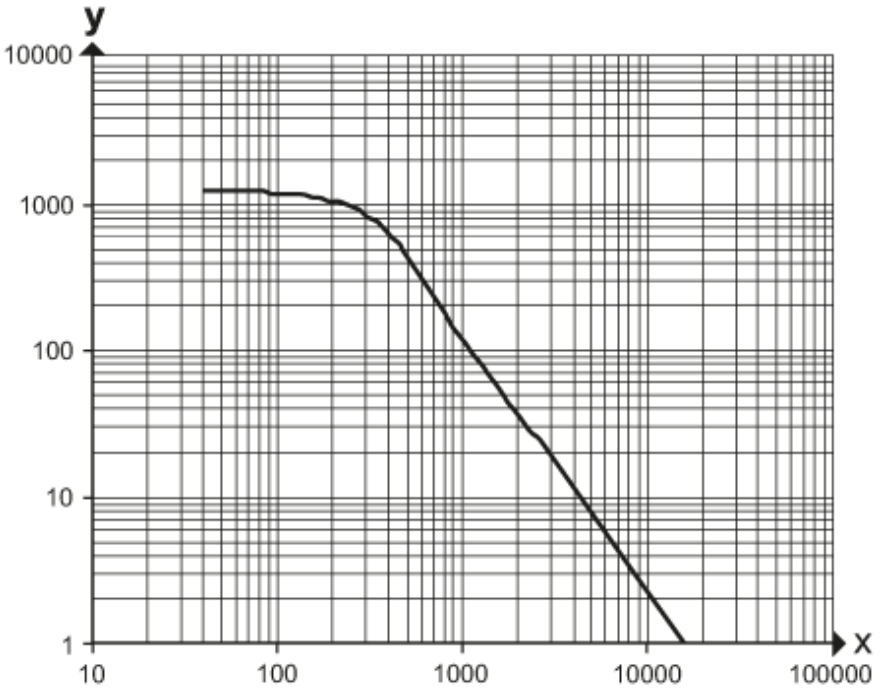
O6S303

透過型光電センサ 投光器

O6S-OOKG/AS/4P

特性図等

動作余裕度曲線



x: 距離 [mm]

y: 過剰な利得係数