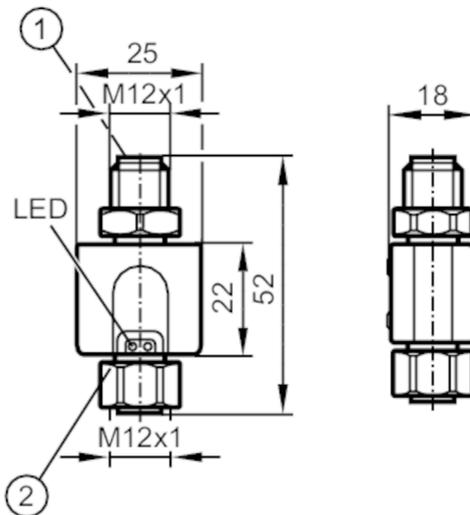




IO-Link メモリプラグ

MEMORY PLUG



- 1 電源および出力接続部
2 温度センサに接続



電氣的仕様

使用電源電圧範囲	[V]	DC 18~32
消費電流	[mA]	< 35
絶縁抵抗	[MΩ]	100, (DC 500 V)
保護クラス		III
逆接続保護		有

出力

出力信号		IO-Link
電氣仕様		PNP
スイッチング出力時のDC電圧 降下(最大)	[V]	0.5
出力開閉電流 (DC)	[mA]	500, (瞬時: 2 A / 50 ms)
短絡保護機能タイプ		接続先のセンサによる

インターフェース

通信インターフェース		IO-Link
------------	--	---------

IO-Link Device

伝送タイプ		COM2 (38,4 kBaud)
IO-Link リビジョン		1.1
プロファイル		プロファイル無し
SIOモード		-
必要とするマスタポートのタイプ		A
最小プロセスサイクル時間	[ms]	2.5

IO-Link Master

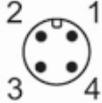
伝送タイプ		COM1 (4,8 kBaud), COM2 (38,4 kBaud)
IO-Link リビジョン		1.1
SDCI適合規格		IEC 61131-9 (Draft)
Class A ポート数		1

E30398



IO-Link メモリプラグ

MEMORY PLUG

使用環境条件		
使用周囲温度	[°C]	-25~60
保存温度	[°C]	-40~85
保護構造		IP 65, IP 67
試験 / 認証		
EMC	EN 61000-6-2	
衝撃耐性	DIN IEC 68-2-27	50 (x 9.81 m/s ²) 11 ms
振動耐性	DIN IEC 68-2-6	20 (x 9.81 m/s ²) (10~2000 Hz)
MTTF	[年]	655.69
機械的仕様		
重量	[g]	116.5
外形寸法	[mm]	M12 x 1
ねじ規格		M12 x 1
材質		PA PACM 12 (TROGAMID) , PET
シーリング材		FKM
ディスプレイ / パーツ		
表示	動作	2 x LED, 緑
備考		
備考		PNPセンサにのみ対応 センサに接続する場合、メモリプラグはマスタとして機能します。 ソフトウェアのサービスプログラムで使用する場合、メモリプラグはデバイスとして機能します。 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 M12, コーディング: A, コネクタ外装材質、コネクタ外装: TPU, 締結部: ステンレス 1.4404 (SUS316L), シーリング(パッキン): FKM		
		

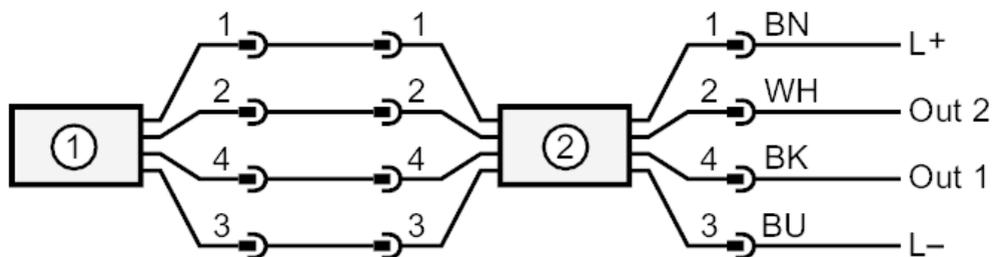
E30398



IO-Link メモリプラグ

MEMORY PLUG

接続



- 1: センサ
2: メモリープラグ