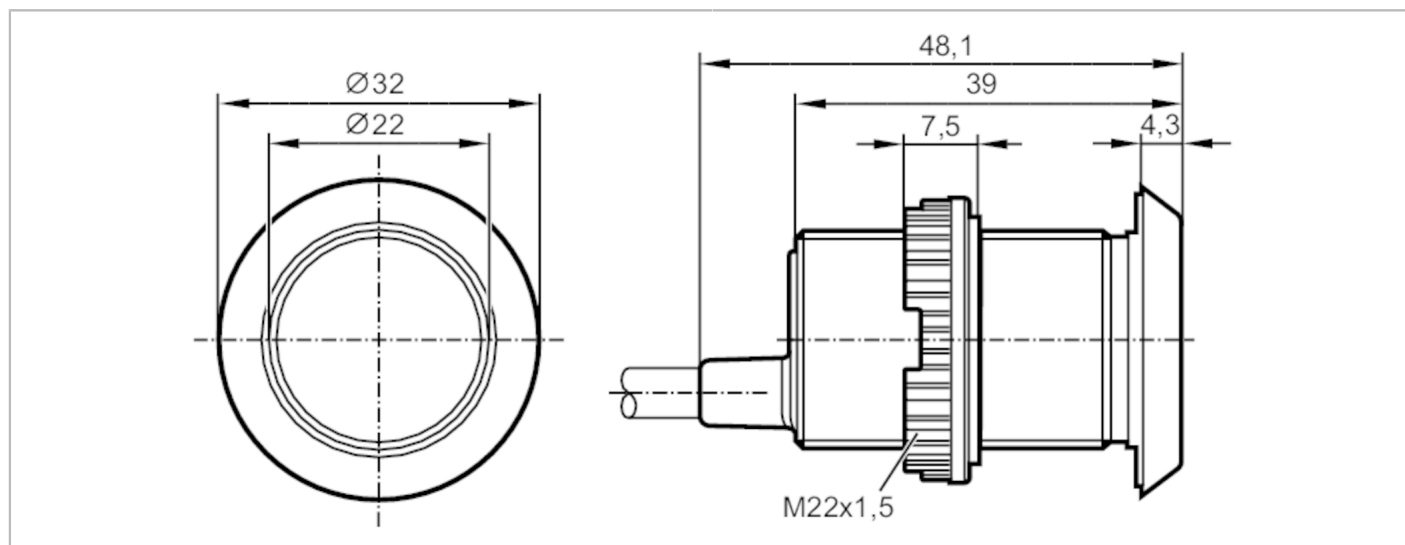


KT6300



照光ボタンスイッチ

KTMEF-EMMFFKG/2m/IO



製品特性	
電気仕様	PNP/NPN
出力機能	ノーマルオープン / ノーマルクローズ
通信インターフェース	IO-Link
外形寸法 [mm]	Ø 32 / L = 39
アプリケーション	
動作原理	ダイナミック, (スタティク, 双安定型 パラメータ設定が可能)
電氣的仕様	
使用電源電圧範囲 [V]	DC 10~30
消費電流 [mA]	30
保護クラス	III
逆接続保護	有
出力	
電気仕様	PNP/NPN
出力機能	ノーマルオープン / ノーマルクローズ
出力開閉電流 (DC) [mA]	150
短絡保護	有
過負荷保護回路	有
応答時間	
応答時間 [ms]	35
ソフトウェア / プログラミング	
メニュー設定	ノーマルオープン / ノーマルクローズ, PnP/nPn, statisch / dynamisch / bistabil / Ein-Ausschaltverzögerung, 明るさ, Aktivierungs- Operations- Inputfarbe, Sensitivität
インターフェース	
通信インターフェース	IO-Link
伝送タイプ	COM2 (38,4 kBaud)
IO-Link リビジョン	1.1
SDCI適合規格	IEC 61131-9

KT6300



照光ボタンスイッチ

KTMEF-EMMFKG/2m/IO

プロファイル	Smart Sensor: Type 0 Generic Profiled Sensor; Identification and Diagnosis; Fixed Switching Signal Channel	
SIOモード	有	
必要とするマスタポートのタイプ	A	
プロセスデータ: アナログ	1	
プロセスデータ: バイナリー	1	
最小プロセスサイクル時間 [ms]	3.5	
サポートされるDeviceID	動作モード	DeviceID
	default	1002
使用環境条件		
使用周囲温度 [°C]	-20～80	
保護構造	IP 65, IP 67, IP 69K, (前面)	
試験 / 認証		
EMC	IEC 61000-4	
MTTF [年]	318	
機械的仕様		
重量 [g]	119.5	
外形寸法 [mm]	Ø 32 / L = 39	
材質	外装: ステンレス 1.4305 (SUS303), タッチ用ウインドウ: PA樹脂 Grilamid®TR90 UV	
ディスプレイ / パーツ		
表示		1 x LED, 青 / 緑 / 赤 / マゼンタ / 黄色 / 白 / オレンジ色
	プリセット	
	スイッチング状態	緑
	動作	-
	機能	赤
アクセサリ		
付属品	ロックナット: 1	
	ガスケット: 1	
アクセサリ (別売り)	シンボルマーク付きプレート	
備考		
梱包数	1 個	

KT6300



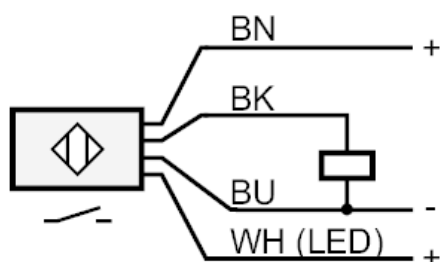
照光ボタンスイッチ

KTMEF-EMMFKG/2m/IO

電気接続

ケーブル: 2 m, PUR

接続



BK = IO-Link
芯線色:
BK = 黒
BN = 茶
BU = 青
WH = 白
機能表示 WHから起動可能