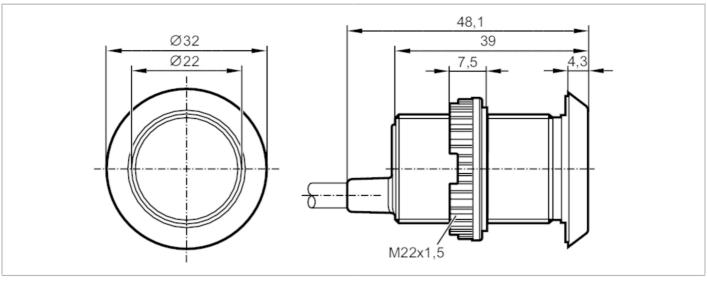
KT6300

Pulsante luminoso capacitivo

KTMEF-EMMFFKG/2m/IO







Caratteristiche del prodotto			
Modello elettrico		PNP/NPN	
Funzione uscita		NO / NC	
Interfaccia di comunicazione		IO-Link	
Dimensioni	[mm]	Ø 32 / L = 39	
Applicazione			
Principio operativo		dinamico; (staticamente; bistabile parametrizzabile)	
Dati elettrici			
Tensione di esercizio	[V]	1030 DC	
Corrente assorbita	[mA]	30	
Classe di isolamento		III	
Protezione da inversione di polarità		si	
Uscite			
Modello elettrico		PNP/NPN	
Funzione uscita		NO / NC	
Permanente capacità di corrente dell'uscita di commutazione DC	[mA]	150	
Protezione da cortocircuito		si	
Resistente a sovraccarico		Si	
Tempi di reazione			
Tempo di risposta	[ms]	35	
Software / Programmazione			
Opzioni di parametrizzazione		NO / NC; PnP/nPn; statisch / dynamisch / bistabil / Ein- Ausschaltverzögerung; luminosità; Aktivierungs- Operations- Inputfarbe; Sensitivität	
Interfacce			
Interfaccia di comunicazione		IO-Link	
Tipo di trasmissione		COM2 (38,4 kBaud)	

KT6300

Pulsante luminoso capacitivo



KTMEF-EMMFFKG/2m/IO

Versione IO-Link			1	1		
Standard SDCI		IEC 61131-9				
Profili		Smart Sensor: Type 0 Generic Profiled Sensor; Identification and Diagnosis; Fixed Switching Signal Channel				
Modo SIO		si				
Classe richiesta per porta master		А				
Dati di processo analogici		1				
Dati di processo digitali		1				
Min. tempo di ciclo del processo	[ms]	3,5				
DeviceID supportati		Modo operativo		DeviceID		
		default		1002		
Condizioni ambientali						
Temperatura ambiente	[°C]	-2080				
Grado di protezione		IP 65; IP 67; IP 69K; (faccia frontale)				
Test / Certificazioni						
EMC		IEC 61000-4				
MTTF	[anni]		3	18		
Dati meccanici						
Peso Peso	[g]		11	9,5		
Dimensioni	[mm]	Ø 32 / L = 39				
Materiali		Corpo: 1.4305 (acciaio inox / AISI 303); superficie di attivazione: PA Grilamid TR 90UV				
Elementi di indicazione e comando						
Indicazione				1 x LED, blu / verde / rosso / magenta / giallo / bianco / arancione		
		predefinito				
		Stato di commutazione		verde		
		Funzionamento]-		
		Commutazione		rosso		
Accessori						
Fornitura		dadi di fissaggio: 1				
Accessori opzionali		Guarnizione: 1 Disco con simbolo				
		DISCU CON SIMBOIO				
Osservazioni						
Quantità		1 pezzo				

KT6300

Pulsante luminoso capacitivo

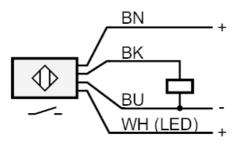
KTMEF-EMMFFKG/2m/IO



Collegamento elettrico

Cavo: 2 m, PUR

Collegamento



BK = IO-Link

Colori dei fili conduttori :

 BK =
 nero

 BN =
 marrone

 BU =
 blu

 WH =
 bianco

Indicazione della funzione attivabile tramite WH