



位置感應器

五顏六色！ 具IO-Link的多色觸摸 式感應器



觸摸式感應器



通過輕碰感應器，採用符合人體工程學的設計進行工作

開啟延遲能夠避免無意開關

在潮濕環境或操作人員穿戴手套的情況下，可調節亮度和敏感度

RGB LED顯示設備狀態

通過IO-Link更改不同設置如顏色、NO/NC或觸發等



High-grade stainless steel



LED



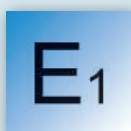
IO-Link



IP 69 K



Laptop parameter setting



E1

適用於所有應用的多功能感應器

宜福門新款多色觸摸式感應器能夠靈活適應於您的應用。與先前需要多種不同感應器不同，現在只需一個單獨可調節的感應器就已足夠。各種運行狀態下的NO/NC功能或顏色可在數秒內設置。此外，感應器可以選擇動態、靜態或雙穩態開關。

適應環境

敏感度可調節，易於在非常潮濕的環境或穿戴手套的情況下使用。延遲功能避免感應器無意開關。即使在沒有IO-Link的情況下使用感應器，依然可以保存所有設置。感應器還可對開關週期進行計數，便於機器按時維護。



類型	總長度/螺紋 [mm]	連接	保護	環境溫度 [°C]	外殼材質	產品型號
多色觸摸式感應器 · IO-Link						
	39 M22 x 1.5	2 m, PUR電纜	IP 65 / IP 67 前面：IP 69K	-40...85	塑膠 PA	KT6100
	39 M22 x 1.5	0.3 m PUR電纜 / M12 連接器	IP 65, IP 67 前面：IP 69K	-40...85	塑膠 PA	KT6101
	39 M22 x 1.5	2 m, PUR電纜	IP 65, IP 67 前面：IP 69K	-40...85	不鏽鋼 1.4305 (303 S 22)	KT6300
	39 M22 x 1.5	0.3 m PUR電纜 / M12 連接器	IP 65, IP 67 前面：IP 69K	-40...85	不鏽鋼 1.4305 (303 S 22)	KT6301

配件

類型	產品敘述	產品型號
觸摸式感應器		
	符號光盤, 透明, 2 pcs	E12386
	符號光盤, 標記：開始, 2 pcs	E12377
	符號光盤, 符號：開始/停止, 2 pcs	E12468
	符號光盤, 標記：停止, 2 pcs	E12378
	符號光盤, 符號：上/下, 2 pcs	E12469
	符號光盤, 符號：開, 2 pcs	E12379
	符號光盤, 符號：關, 2 pcs	E12380

IO-Link		
	具Profinet介面的IO-Link主站	AL1100
	IO-Link主站帶乙太網/IP介面	AL1120
	USB IO-Link主站應用於產品的參數設定 及分析 支援的通訊協定IO-Link (4.8, 38.4和230 Kbits/s)	E30390
	LR DEVICE (以隨身碟提供) 本軟體用於IO-Link感應器與致動器的線 上與離線參數設定	QA0011

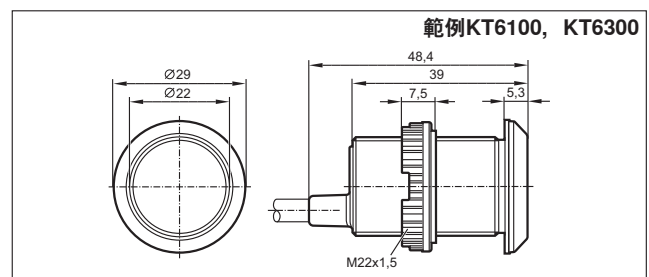
更多技術數據

工作電壓	[V DC]	24, (10...30)
電流損耗	[mA]	30
電流負載	[mA]	200
短路保護		•
反相保護/過載保護		• / •
照明		上側為圓形
LED狀態		可配置
透過IO-Link通訊		照明顏色、 照明強度、 開關特性、 輸出功能、 電氣設計、 靈敏度

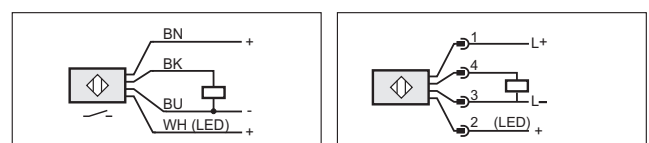
可插入符號光盤

可將不同的符號光盤插入正面，使操作員輕鬆了解觸摸式感應器的功能。

尺寸



接線圖



KT6100, KT6300

KT6101, KT6301