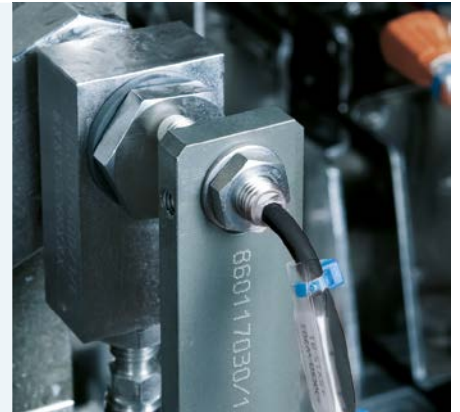




位置感應器

微乎其微：採用M8設計的電感式感應器



電感式感應器

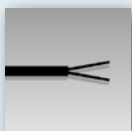


緊湊的外型設計，適用於有限的空間內

堅固耐用的設計，感應面也可採用不銹鋼材質

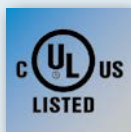
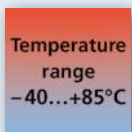
完全密閉：IP 65 至 IP 69K的防護等級

溫度耐受範圍大，應用可能性無比廣泛



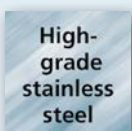
極致輕巧，功能強大

極其緊湊的外殼，在空間有限或對額外重量容許度低的地方，可發揮強大的優勢：在工廠自動化應用中，微型感應器安裝在工具機或快速移動機械手臂上之後，媲美較大體積感應器一樣廣大的感應範圍。



適用於各種應用

高級不鏽鋼外殼讓感應器極其堅固，-40°C 至 85°C的溫度範圍與 IP 65 至 IP 69K的防護等級，意味著幾乎無限的應用可能。即使在難以進入的地方，LED 開關狀態指示燈也可以被輕鬆讀取。





類型	總長度 [mm]	感應範圍 [mm]	安裝	電機設計	開關輸出	產品型號
----	-------------	--------------	----	------	------	------

三線式・金屬感應器・高級不銹鋼感應面・電纜末端配備LED・PUR連接電纜

M8 x 1	37.5	2	齊平	PNP	常開	IEC213
M8 x 1	37.5	2	齊平	PNP	常閉	IEC214
M8 x 1	37.5	2	齊平	NPN	常開	IEC215
M8 x 1	37.5	2	齊平	NPN	常閉	IEC216

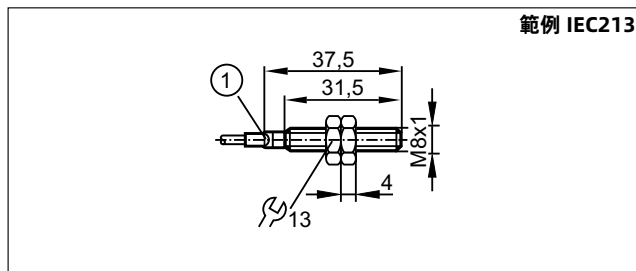
三線式・不銹鋼套管・LCP白色感應面・電纜末端配備LED・PUR連接電纜

M8 x 1	27.5	3	齊平	PNP	常開	IES238
M8 x 1	27.5	6	非齊平	PNP	常開	IES239
M8 x 1	27.5	3	齊平	PNP	常閉	IES240
M8 x 1	27.5	6	非齊平	PNP	常閉	IES241
M8 x 1	27.5	3	齊平	NPN	常開	IES242
M8 x 1	27.5	6	非齊平	NPN	常開	IES243
M8 x 1	27.5	3	齊平	NPN	常閉	IES244
M8 x 1	27.5	6	非齊平	NPN	常閉	IES245

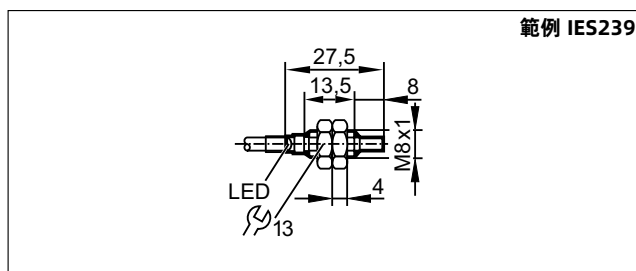
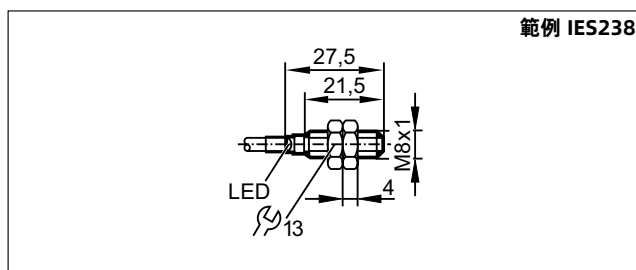
二線式・不銹鋼套管・LCP白色感應面・電纜末端配備LED・PUR連接電纜

M8 x 1	27.5	3	齊平	PNP / NPN	常開	IES246
M8 x 1	27.5	6	非齊平	PNP / NPN	常閉	IES247

尺寸



1) LED黃色



更多技術資料

工作電壓	[V]	10...30
電流消耗	[mA]	< 10
短路保護		是
反相保護		是
國際防護等級認證		IP 65, IP 67, IP 68, IP 69K
防護電擊傷害分類		II
環境溫度	[°C]	-40...85

外殼材質 感應面：LCP 白色或不銹鋼，
外殼：不銹鋼，LED 窗口：PEI

開關狀態指示	4 x LED黃色
連接纜線	2 m PUR 3 x 0.14 mm ²

配件

類型	說明	產品型號
	斜撐架 M8	E10734
	固定掛勾	E11521