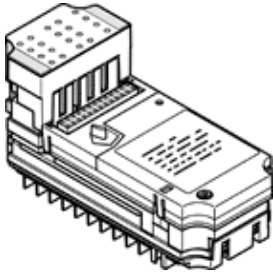


輸入模組 CPX-P-8DE-N-IS

料號: 565934

FESTO

Digital NAMUR input block, 8-channel, intrinsically safe.



技術參數

特性	值
尺寸 寬(W) x 長(L) x 高(H)	(包含相互連結模塊和連接技術) 50 mm x 107 mm x 70 mm
網柵尺寸	50 mm
安裝類型	在互聯模組 CPX-M-GE 上
產品重量	100 g
環境溫度	-5 ... 50 °C
儲藏溫度	-20 ... 70 °C
相對空氣濕度	95 % 非冷凝
防護等級	取決於連接塊
Note on vibration resistance	SG1 on H-rail SG2 on direct mounting
Note on shock resistance	SG1 on H-rail SG2 on direct mounting
最大行列長度	200 m
PWIS conformity	VDMA24364 zone III
CE 符號 (參見符合的標準)	根據 EU-Ex 防爆指導原則 (ATEX)
UKCA marking (see declaration of conformity)	To UK EX instructions
ATEX(防爆) 標準-氣體	II (1) G
ATEX(防爆) 標準-灰塵	II (1) D
EU以外的防爆保護認證	EPL Da (BR) EPL Da (IEC-EX) EPL Dc[Da] (GB) EPL Ga (BR) EPL Ga (IEC-EX) EPL Gc[Ga] (GB)
防氣爆	[Ex ia Ga] IIC
防塵爆	[Ex ia Da] IIIC
周遭防爆溫度	-5°C ≤ Ta ≤ +70°C
認證核發部門	DNV 15.0192 X IECEX ZLM 12.0007 X ZELM 12 ATEX 0500 X
材料備註	符合 RoHS
Material housing	PA-加強 PC
LED顯示	1 group diagnostics 8 channel diagnostics 8 channel status
診斷	Wire break per channel Limit violation per channel Short circuit per channel parameterisation error
控制元件	DIL 開關
參數配置	Data format

特性	值
	Input debounce time per channel Input function per channel Replacement value in diagnostics case per channel Signal extension time per channel Gate time per channel Monitoring limit values per channel Monitoring short circuit per channel Monitoring parameters Counter configuration per channel Upper limit value per channel Lower limit value per channel Monitoring wire break/channel
附加功能	頻率測量 逆向操作
額定工作電壓 DC	24 V
容許的電壓波動	+/- 25 %
殘餘波動	0,4 Vss
操作電壓時的內部電流耗損量	一般 75 mA
能源不足緩衝	20 ms
極性保護	用於工作電壓
輸入的數量	8
輸入特性	符合EN 60947-5-6
切換等級	符合EN 60947-5-6
輸入彈跳時間	3 ms (0 ms, 10 ms, 20 ms, 參數化)
最大輸出功率 Po	42 mW
最大輸出電壓 Uo	10 V
最大輸出電流 Io	16.8 mA
最大外部電感 Lo	125 mH
最大外部電容 Co	3 µF
電絕緣通道 - 通道	否
電絕緣通道 - 內部匯流排	是
防護(短路)	每個通道