C-1-LCK Series

Light curtain controller
光幕安全控制器

＊ To detect output malfunction of light curtain
— Output broke wire detection
— Output short circuit detection
＊ Malfunction detection with latching function
＊光幕異常偵測
— 輸出斷線偵測
— 輸出短路偵測
＊異常偵測附鎖住功能

Status	OSSD1	OSSD2	RUN	ALARM
Clear	L	H	ON	OFF
Break	H	L	OFF	OFF
Error	H	H	OFF	ON
Error	L	L	OFF	ON

◆ Specification / 基本規格

Product 產品	Light curtain controller 光幕安全控制器	Power supply 24V 電源供應器
Model 型號	C-1-LCK	C-1-24V
Control method 控制方式	OSSD1 & OSSD2 Interlock control	Non
Control output 控制輸出	Relay 1c；5A/250VAC	Non
Alarm output 警報輸出	Relay 1a；5A/250VAC	Non
Latching function 保持功能	Error latching	Non
Power supply 工作電壓	110V / 220VAC 50/60Hz	
Current consumption 耗電流	3VA Max.	
DC power output 直流輸出	150mA / 24V Max.	
Alarm reset 警報復歸	Manual reset	
Operating circumstance 工作環境	－20℃ ~+80℃；35% ~85% RH	

◆ Connection diagram 接線圖

◆ Outline dimension 外形尺寸

