



形式名の呼び方
例: YPH-16R-E

φ16mm押し込みタイプ
(YP-16:外部 YPH-16:内部タイプ)
カラーコード(R-E:内蔵カラー)

注記

1. 取付間隔の最小値(参考値)
2. 文字表示部の寸法
3. 30W/5秒以内または260℃/5秒以内

仕様	標準使用状態	周囲温度	-20~55℃	試験条件
		相対湿度	45~85%	準拠規格等
		標高	2000m以下	JIS C 8201-1
				JIS C 8201-5-1
				NECA C 4520
				NECA C 4521
保護構造の種類	IP00[CS(防噴流形) 防油形]			
定格	定格絶縁電圧	250V		
	定格使用電圧	下表(定格使用電圧・定格使用電流)参照		
	定格通電電流	3A		
	定格使用電流	下表(定格使用電圧・定格使用電流)参照		
等級	開路及び遮断電流容量による等級別	AC-15級		
	開閉頻度による号別	0号(1800回/時)		
	機械的及び電氣的開閉耐久性による種別	3-0種(100万回)(メカニカルは50万回)		
性能	操作部強度	250N 1分間		
	端子部強度	60N 1秒間		
	操作力	約9N		
	温度上昇	40K以下		
	絶縁抵抗	500V 100MΩ以上		
	耐電圧	AC1500V 1分間		
	接触抵抗	50mΩ以下		
	耐衝撃性	500/100m/s ²		
	耐振動性	15m/s ²		
	耐湿性	40℃ 93% 96時間		
耐寒性	-40℃ 72時間			
耐熱性	70℃ 16時間			
最小使用電流	DC5V-5mA			
配線方法	下表、適合ワットワットを参照(はんだ付けも可能 注3)			

平形接続端子 接続電線の太さ	適合ワットワット					
	日本I-ILC-社製		ニチ端子工業製			
	連鎖状	ハワ状	ワットワット	連鎖状	ハワ状	ワットワット
0.5~1.25mm ²	C-174777	C-174778	C-174779	CSS-62815F3	DSS-62815F3	NETI-28-1P
0.2~0.5mm ²	C-175411	C-175412	C-174779	CSS-62852F3	-	NETI-28-1P

電圧	電流
24V	1A
48V	0.5A
110V	0.2A
220V	0.1A
440V	-

見出し	AUG.23 2013 M.Y	DRAWN	M.YOSHIHARA	SCALE	1/1
DESCRIPTION	CHECKED DATE	APPROVED	JARUGA		
DRAWING NO.			YP※-16※-E		
DRAWING NO.			S-30107A03		
Mitsubashi					