

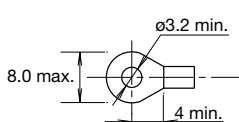
使用上のご注意

(3) **パイロットライト** 0.3~2mm²(単線φ0.5~1.6mm)
 ※矢印は端子への配線方向を示しています

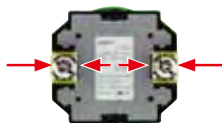
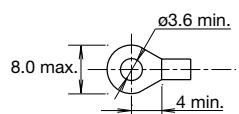
● **適合圧着端子**

圧着端子の圧着部は、絶縁被覆チューブ、キャップなどで絶縁して使用してください。

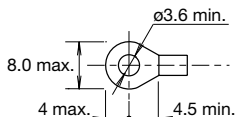
APN1、UPQN3B、UPQN4形 (AC/DC6V、12V、24V)
 端子ねじM3 (セルフアップ構造)



APD1形 (AC/DC6V、12V、24V)
 端子ねじM3.5 (セルフアップ構造)



APN1、UPQN3B、UPQN4、APD1形 (AC100~480V以下、DC110V)
 端子ねじM3.5 (セルフアップ構造)



- パイロットライトは付属の端子カバーを付けて使用してください。接続端子はIP20対応ではありません。
- パネル取り付けピッチや圧着端子の選定については、関係規格に準拠して、十分な絶縁距離を確保してください。

□ **配線時のご注意**

● **DC-DCコンバータユニットのご使用に際して**

1. DC110V入力ユニット配線時は+-の極性にご注意ください。

ユニットの端子No.	極性
X1	+側端子
X2	-側端子

2. DC110V入力ユニットには、白熱球は使用できません。

3. DC110V入力ユニットは電子回路を内蔵しており、使用条件によっては、まれにユニット内部より音が聞こえる場合がありますが、性能上は問題ありません。

□ **推奨締付トルクと配線本数について**

ユニット	接続電線	最大取付本数	推奨締付トルク (N・m)	端子ねじ	
HW-U形 コンタクト ブロック	圧着端子	2	1.0~1.3	M3.5	
	単線	φ0.5~1.6mm (AWG14~22)	2		1.0~1.3
		φ1.7~2.0mm (AWG12)	1		1.2~1.3
	より線	0.3~2.0mm ² (AWG14~22)	2		1.0~1.3
2.1~3.5mm ² (AWG12)		1	1.2~1.3		
照明ユニット (*1)	圧着端子	2	1.0~1.3	M3.5	
	単線				φ0.5~1.6mm (AWG14~22)
パイロット ライト	圧着端子	2	0.6~1.0 (M3.0) 1.0~1.3 (M3.5)		
	単線				φ0.5~1.6mm (AWG14~22)
					より線

*1) 照明押ボタンスイッチ、照明セレクトスイッチのランプ端子

APEM
スイッチ表示灯
汎用ボックス
非常停止
イネーブル
安全機器
防爆機器
端子台
リレーソケット
サーキット
電源機器
LED照明
コントローラ
表示器
センサ
自動認識
フラッシュシールド
φ16
φ22
φ30
φ25
小形
角胴
表示灯
その他製品
TWN
TWND
ARN
CS
AC/UC
カムスイッチ 共通
その他製品