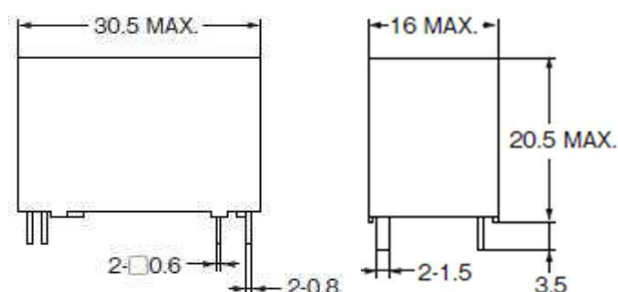


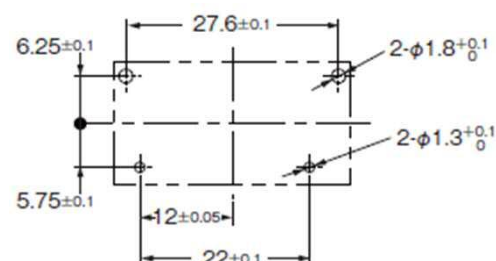
【オムロン】パワーリレー G6QE

▶ 小型低背 1極32A開閉可能パワーリレー

■ 特徴 ■

☑ 小型低背で省スペース

▼ プリント基板加工寸法 (BOTTOM VIEW)

☑ 32A(AC250V) 5万回の高容量開閉、
高耐衝撃電圧(コイルと接点間) 10kV を実現

耐衝撃電圧 (コイルと接点間)		10kV (1.2×50 μs)
耐久性	機械的	100万回以上 (開閉ひん度 18,000回/h)
	電氣的	AC250V 30A (抵抗負荷) 10万回以上
		AC250V 32A (抵抗負荷) 5万回以上 (開閉ひん度 1秒ON-9秒OFF)

☑ コイル保持電圧(コイル定格電圧の35%)により、
コイル消費電力を定格比12%まで低減可能に

☑ cULus、CQC、EN規格を取得した「基準形」と
「電安法(300V以下)準拠形」をラインナップ

【形式基準】

G 6 Q E - □ □ □ - □
① ② ③ ④

① 接点極数

② 接点構成

③ 保護構造

④ 認証規格

1 : 1極

A : 1a接点

無表示 : 耐フラックス形

無表示 : 基準形(cULus、EN規格、CQC取得品)

JT : 電安法準拠形 ※ 海外安全規格未取得

☑ アプリケーション事例

■ 家電製品

■ FA制御機器

■ 太陽光発電システム

■ 各種産業機器

■ パワーコンディショナー