











C7-H23



Contacto de potencia 10A y contacto bífido para baja señal 10A 250V AC1 10A 30V DC1

| _ - | |
|----------------|----------|
| Linns | estándar |
| | |

CA 50 Hz, (60 Hz): 24, 115, 230, (240)

C7-H23 Vca X = LED (estándar) C7-H23X

CC 24, 48, 110

C7-H23 Vcc **X = LED**, sin polaridad (estándar) C7-H23X Vcc Diodo de paso libre C7-H23DX Vcc C7-H23FX Diodos de paso y polaridad Vcc C7-H23BX CA/CC rectificador (24, 48 y 60V) Vcc

Relés compatibles con bases S7-M, S7-L, S7-P y S7-PO y S7-I/O

Contactos

Contactos de potencia

Material estándar AgNi Tensión máxima 250 V Intensidad máxima 10 A Sobrecarga instantánea (20 ms.) 30 A Carga máxima en CA (Tabla 1) 2,5 KVA Contacto de señal

Material estándar AgNi + 3μ Au Tensión máxima 250 V Intensidad máxima 6 A Sobrecarga instantánea (20 ms.) 15A Intensidad mínima 1 mA 5V Carga máxima en CC ver Tabla 2

Bobinas (Ohms ± 10% @ 20°C)

Voltaje de operación ≤ 0,8 x **Un** Voltaje de apertura \geq 0,1 x **Un** 1W / 1,2 VA Potencia nominal

| Vca | Ω ± 10% | mA | Vcc | Ω ± 10% | mA |
|-----------|------------|------------|----------|---------|------------|
| 24 | 174 | 50 | 24 | 594 | 40 |
| 24 115 | 174 4K3 | 50 10,4 | 24 48 | 2K3 | 40 20,8 |
| 230 | 18K6 | 5.2 | 110 | 11K4 | 9.6 |
| | | - ,— | | | - , - |

Aislamiento

Rigidez dieléctrica (Vrms / 1 min.) Entre contactos adyacentes 2,5 KV Entre contactos y bobina 2,5 KV Aislamiento según IEC 61810-5 2,5 KV/3

Especificaciones

Máxima temperatura de trabajo 60°C Operaciones mecánicas ≥10 millones 43 gr. Peso aproximado Protección relé IP40









Notas: