

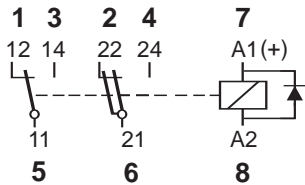


**NUEVO**

# C7-H23



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



### Tipos estándar

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

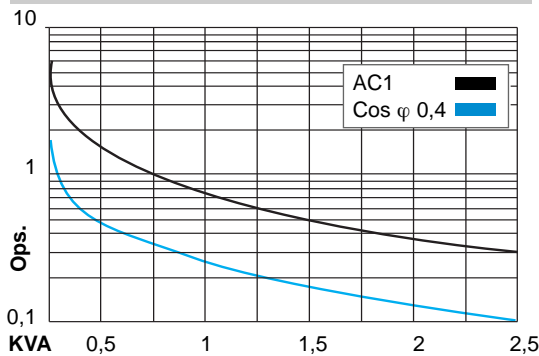
X = LED (estándar)	C7-H23	.....	Vca
	C7-H23X	.....	Vca

CC 24, 48, 110

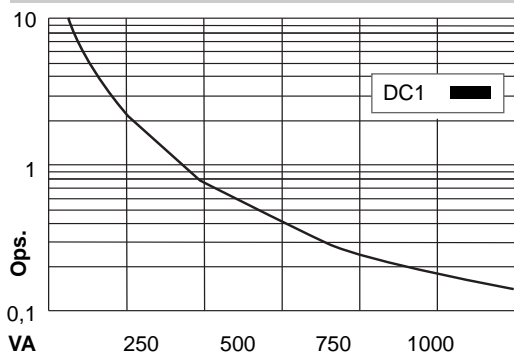
X = LED, sin polaridad (estándar)	C7-H23	.....	Vcc
Diodo de paso libre	C7-H23X	.....	Vcc
Diodos de paso y polaridad	C7-H23DX	.....	Vcc
CA/CC rectificador (24, 48 y 60V)	C7-H23FX	.....	Vcc
	C7-H23BX	.....	Vcc

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

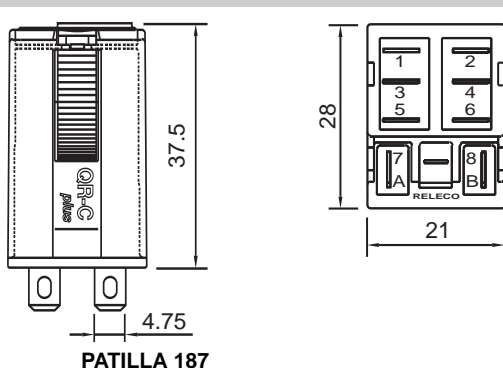
**Tabla 1** Vida eléctrica, ops. x 10<sup>6</sup>



**Tabla 2** Vida eléctrica, ops. x 10<sup>6</sup>



### Dimensiones



### 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	≥ 0,1 x Un
Potencia nominal	1W / 1,2 VA

Vca	Ω ± 10%	mA	Vcc	Ω ± 10%	mA
24	174	50	24	594	40
115	4K3	10,4	48	2K3	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
Peso aproximado	43 gr.
Protección relé	IP40

