

R7 T21D



Aplicación para ferrocarril
Sensible

Dos contactos inversores

IEC 600 77 / EN 600077-1-2/99 / EN61373/99

6A 250V AC1

6A 30V DC1

Tipos estándar

X = LED (estándar)
Diodo de paso libre

R7-T21	Vcc
R7-T21X	Vcc
R7-T21D	Vcc
R7-T21DX	Vcc

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

Contactos

Polos	2
Materiales : Estándar, código 1	AgNi + 0,2µ Au
Opción, código 2	AgNi + 10µ Au
Tensión máxima	250 V
Intensidad máxima	6 A
Sobrecarga instantánea (20 ms)	15 A
Carga máxima en CA	ver Tabla 1
Carga máxima en CC	ver Tabla 2

Bobinas

Tensión de operación	0,7 UN @ 1,25 Un
Tensión de reposición	>0,1 Un

Tensión	Ω ± 10%	mA
24	535	45
48	2004	24
72	4750	15
110	11337	10

Tabla 1 Vida eléctrica, ops. x 10⁶

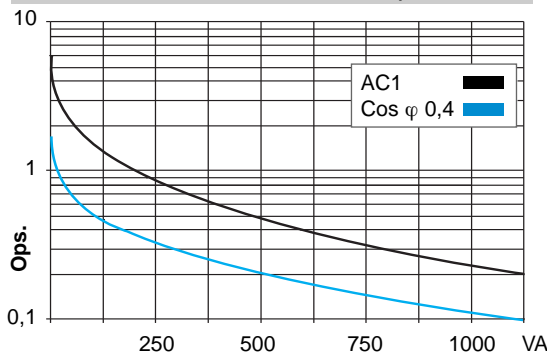
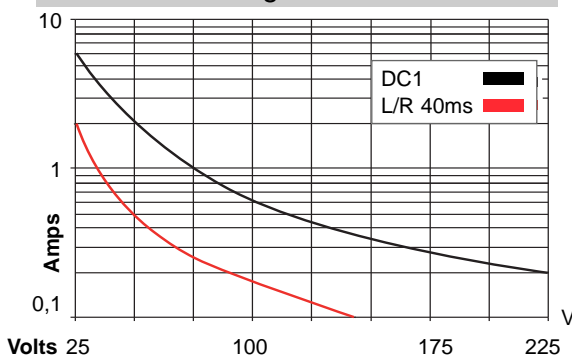
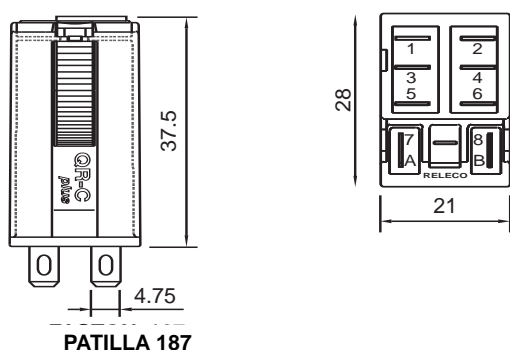


Tabla 2 Carga Máxima en CC



Dimensiones



Aislamiento

Grado de polución	PD3
Resistencia impulso	(1.2/50µs)
Rigidez dieléctrica, (Vrms / 1 min.)	
Contactos bobina	4 KV / 2200 V
Entre polos diferentes	4 KV / 2200 V
Entre contactos del mismo polo	1550 / 850 V

Especificaciones

Máxima temperatura de trabajo	40°C
Operaciones mecánicas	20 millones
Clase térmica	B(130°C)
Vibración: categoría / clase	1 / B Body Mounted
Vibración	5-150Hz (3axes)
Choque	5 g (3 axes)
Tiempo de operación (Un) / reposición	10 ms / 15 ms
Peso aproximado	35 g
Peso aproximado relé + base	75 g
Protección relé	IP40





Kühn Controls AG

Notas:

¿Quiere saber más acerca de este producto? entonces llámenos por teléfono al: +49 (0)7082-940000 o envíenos un Fax al : +49 (0)7082-940001, o escribanos un correo a sales@kuehn-controls.de o visite nuestra página web: www.kuehn-controls.de