



C4-R30

Relé de remanencia

Tres contactos inversores, 10 A

10A 250V AC1 0,5A @ 110V DC1
10A 10V DC1 0,2A @ 220V DC1

Tipos estándar

CA 50 Hz, (60 Hz): 24, 48, 115, (120), 230, (240)

C4-R30 Vca

CC 12, 24, 48, 110,

C4-R30 Vcc

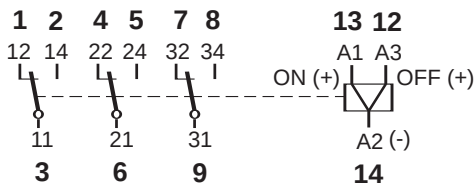


Tabla 1 Vida eléctrica, ops. x 10⁶

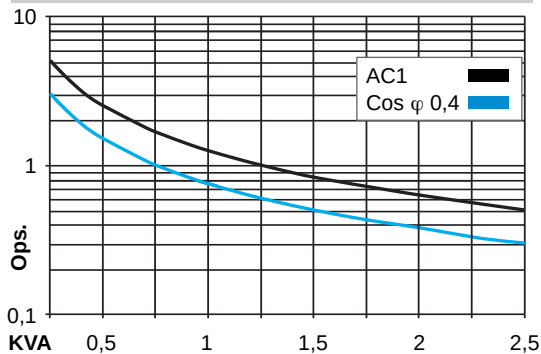
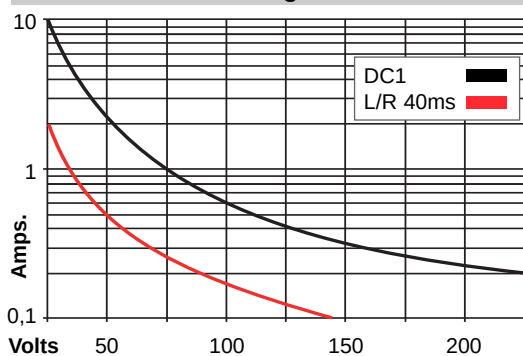
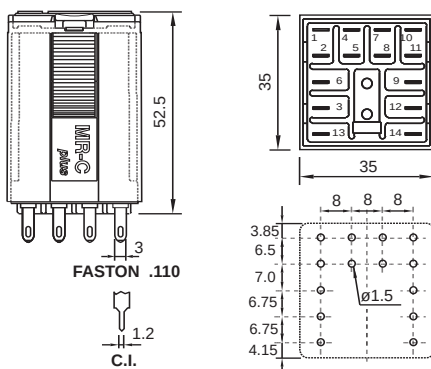


Tabla 2 Carga máxima en CC



Dimensiones mm.



Relés compatibles con bases **S4-B, S4-L, S4-P y S4-PO**

Contactos

Materiales : Estándar, código 0

Opción , código 8

Opción , código 9

Intensidad máxima

Sobrecarga instantánea (20 ms.)

Tensión máxima

Carga máxima en CA (Tabla 1)

Carga máxima en CC

AgNi

AgNi + 10μ Au

AgNi + 0,2μ Au

10 A

30 A

250 V

2,5 KVA

ver Tabla 2

Bobinas

Voltaje de operación

Voltaje de apertura

Una bobina para CA, dos bobinas para CC

1,5 VA / W

0,5 VA / W

Vca	ON mA	OFF mA	Vcc	ON mA	OFF mA
24	75	12	12	125	41
48	38	6	24	63	21
115	16	2,5	48	31	10
230	8	1,3	110	14	4,5

Aislamiento

Rigidez dieléctrica, (Vrms/1min.)

Contacto abierto

Entre contactos adyacentes

Entre contactos y bobina

Resistencia de aislamiento a 500V

Aislamiento según IEC 61810-5:

2,5 KV

2,5 KV

2,5 KV

≥ 3GΩ

2,5 KV/3

Especificaciones

Tiempo mínimo de control ON / OFF

Temperatura ambiente

Vida mecánica, ops.

Vida eléctrica a carga nominal

Frecuencia de operación a carga nominal

Grado de protección

Peso aproximado

50 ms.

-40°C (sin hielo) ... +70°C

10 mill. en CA y 20 mill. en CC

≥100.000 ops.

1.200 / hora

IP40 / RT1

95 grs.



IEC 61810 EN 60947



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