

1 o 2 contatti 20 A - Relè monostabile modulare per montaggio diretto su barra 35 mm (EN 60715)

- Larghezza 17.4 mm
- Pulsante di prova
- Tessera d'identificazione
- Bobina AC o DC
- Montaggio su barra 35 mm (EN 60715)
- Contatti senza Cadmio

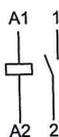
22.21/22
Morsetti a vite



22.21



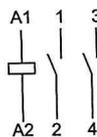
- Interruttore unipolare 1 NO
- Montaggio su barra 35 mm (EN 60715)



22.22



- Interruttore bipolare 2 NO
- Montaggio su barra 35 mm (EN 60715)



Per i disegni d'ingombro vedere pagina 710

Caratteristiche dei contatti

Configurazione contatti		1 NO	2 NO
Corrente nominale/Max corrente istantanea	A	20/30	20/30
Tensione nominale/Max tensione commutabile	V AC	250/400	250/400
Carico nominale in AC1	VA	5000	5000
Carico nominale in AC15 (230 V AC)	VA	1000	1000
Portata motore monofase (230 V AC)	kW	—	—
Potere di rottura DC1: 30/110/220 V	A	20/0.3/0.12	20/0.3/0.12
Portata lampade:			
incandescenza/alogene 230 V W		1000	1000
fluorescenti con ballast elettronico W		400	400
fluorescenti con ballast elettromeccanico rifasato W		360	360
CFL W		200	200
LED 230 V W		200	200
alogene o LED BT con trasform. elettronico W		200	200
alogene o LED BT con trasf. elettromeccanico W		400	400
Carico minimo commutabile	mW (V/mA)	1000 (10/10)	1000 (10/10)
Materiale contatti standard		AgSnO ₂	AgSnO ₂

Caratteristiche della bobina

Tensione di alimentazione	V AC (50/60 Hz)	12 - 24 - 230	
nominale (U _N)	V DC	12 - 24	12 - 24
Potenza nominale AC/DC	VA (50 Hz)/W	3/1.25	3/1.25
Campo di funzionamento	AC (50 Hz)	(0.85...1.1)U _N	(0.85...1.1)U _N
	DC	(0.9...1.1)U _N	(0.9...1.1)U _N

Caratteristiche generali

Durata meccanica AC/DC	cicli	500 · 10 ³	500 · 10 ³
Durata elettrica a carico nominale in AC1	cicli	50 · 10 ³	50 · 10 ³
Tempo di intervento: eccitazione/diseccitazione	ms	15/8	15/8
Max. durata impulso di comando		continuo	continuo
Isolamento tra bobina e contatti (1.2/50 µs)	kV	4	4
Temperatura ambiente	°C	-40...+40	-40...+40
Grado di protezione		IP 20	IP 20

Omologazioni (a seconda dei tipi)

