

RMX Relais 3 CO 16A 12VDC 11 PIN Faston

187

S-RELAY



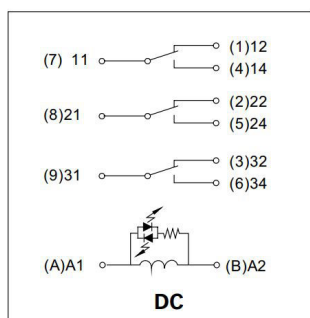
Technische Daten

Omgevingstemperatuur min. (°C)	-40
Omgevingstemperatuur max. (°C)	55
Aantal contacten	3C/O
Nominale stroom (A)	16
Nominale stroom [ohmse belasting] (A)	16
Nominale spanning [ohmse belasting]	400VAC / 30VDC
Schakelvermogen [ohmse belasting]	6400VA / 480W
Uitvoering contacten	Legering Ag
Initiële contactweerstand (Ohm)	≤50mΩ
Elektrische levensduur (schakelingen)	≥10 ⁵ schakelingen (1800 schakelingen / h)
Mechanische levensduur (schakelingen)	≥10 ⁷ schakelingen (18.000 schakelingen / hr.)
Aantrekspanning DC (V)	≤75% (Nominale spoelspanning)
Afvalspanning DC	≥10% (Nominale spoelspanning)
Maximale toegelaten spanning (V)	110% (Nominale spoelspanning)
Isolatieweerstand (MΩ*km)	≥ 100mΩ (500VDC)
Aansprektijd [bij nominale spanning] (ms)	≤ 20ms

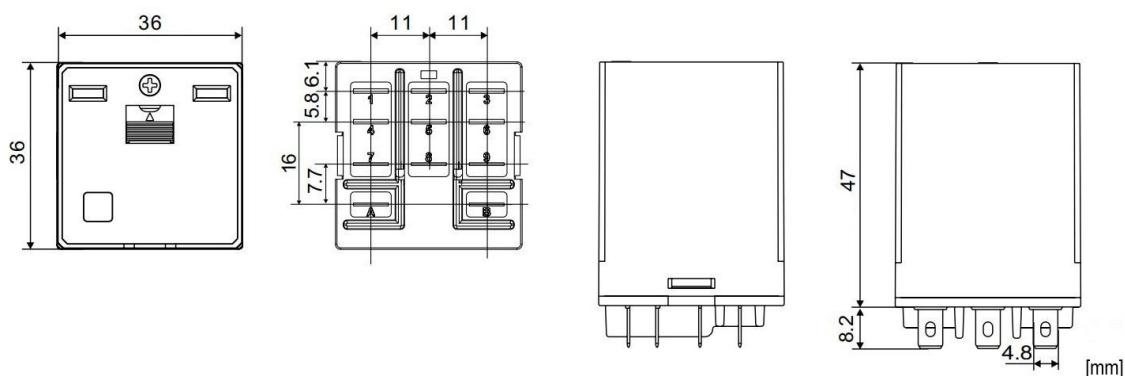
Technische Daten - Fortsetzung

Afvaltijd [bij nominale spanning] (ms)	≤ 20ms
Initiele doorslagspanning	
Tussen geopende contacten	1500VAC/1 min
Tussen aanpalende contacten	4000VAC/1 min
Relatieve luchtvochtigheid (%)	35%- 85%
Luchtdruk	86 - 106kPa
Schokweerstand	10G
Trillingsweerstand	10 - 55Hz
Spoelinformatie	
Nominale spanning	12VCC
Weerstand spoel	100Ω
Nettogewicht (kg)	0,09
Stroomwarmteverliezen (W)	1,60

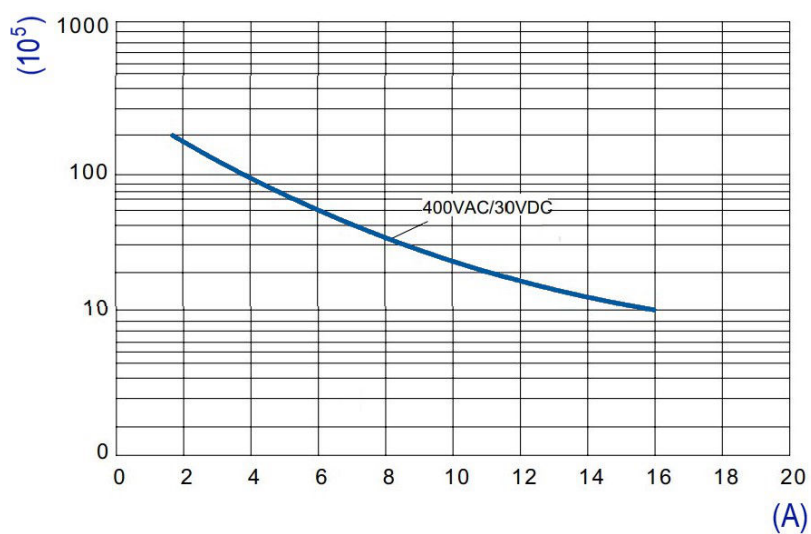
Schema



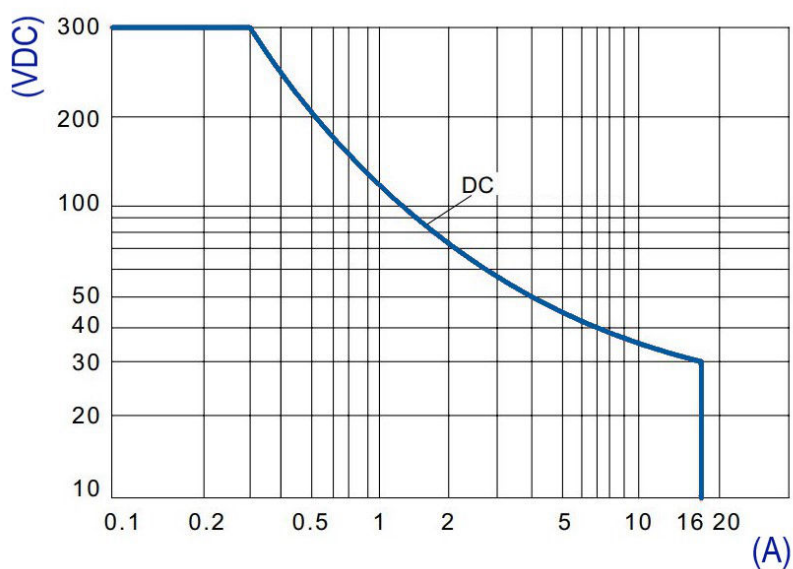
Afmetingen (mm)



Elektrische levensduur contacten - ohmse belasting



Maximaal schakelvermogen - ohmse belasting



Artikeltabelle

BEZEICHNUNG	BEST.NR.
RMX Relais 3 CO 16A 12VDC 11 PIN Faston 187 S-RELAY	RMX72012
Optionele toebehoren	
RMX Relaisvoet 25A 3P DIN-rail schroefklemmen S-RELAY	RMX78705
Bevestigingsadapter RMX relais S-RELAY, bevestiging horizontaal of verticaal	RMX21803