

Podatkovni list izdelka: RMX72012--

Rele, 3 preklopni kontakti, 16A, 12VDC

S-Relay, serija RMX, Faston 187



Tehnični podatki

min. temperatura okolja (°C)	-40
maks. temperatura okolja (°C)	55
stikalni kontakti	3 CO
tok kontaktov (A)	16
naznačeni tok [omsko breme] (A)	16
naznačena napetost [omsko breme]	400VAC / 30VDC
stikalna moč [omsko breme]	6400VA / 480W
material kontaktov	srebrna zlitina
začetni upor kontaktov (Ohm)	≤50mΩ
električna življenjska doba (stikalne operacije)	≥ 10 ⁵ stikalnih operacij (1800 stikalnih operacij/h)
mehanska življenjska doba	≥ 10 ⁷ stikalnih operacij (18000 stikalnih operacij/h)
vklopna napetost DC (V)	≤ 75% (nazivna napetost)
izklopna napetost DC	≥ 10% (nazivna napetost)
maksimalna napetost (V)	110% (nazivna napetost)
izolacijska upornost (MΩ*km)	≥ 100mΩ (500VDC)
čas vklopa [pri nazivni napetosti] (ms)	≤ 20ms
izklopni čas [pri nazivni napetosti] (ms)	≤ 20ms
začetna prebojna trdnost	
med odprtima kontaktoma	1500VAC/1min

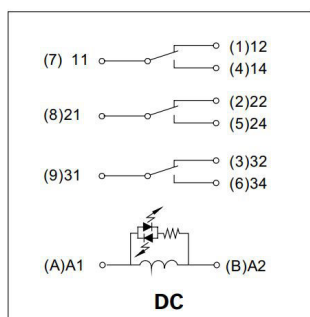
Tehnični podatki - Nadaljevanje

med sosednjima kontaktoma	4000VAC/1 min
zračna vlaga (%)	35% - 85% relativna vlaga
zračni tlak	86 - 106kPa
mehanska odpornost	10G
odpornost na vibracije	10 - 55Hz

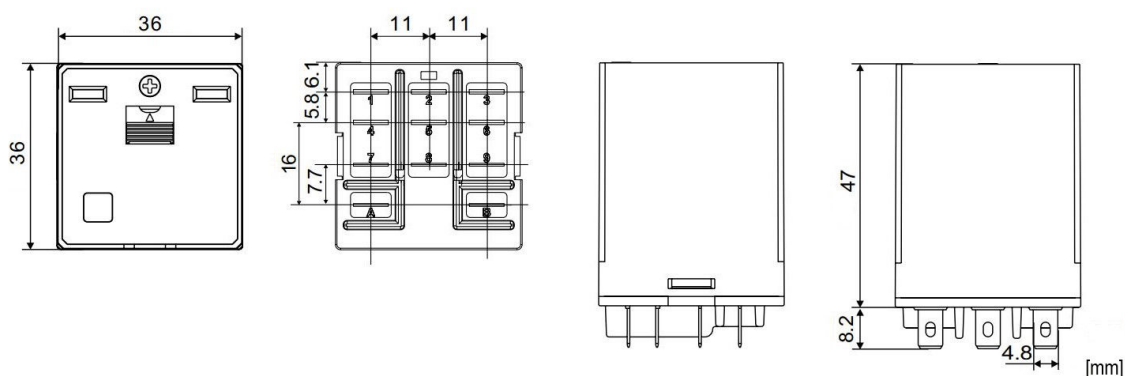
podatki o tuljavi

nazivna napetost	12V-DC
upor tuljave	100Ω
neto masa (kg)	0,09
toplotne izgube (W)	1,60

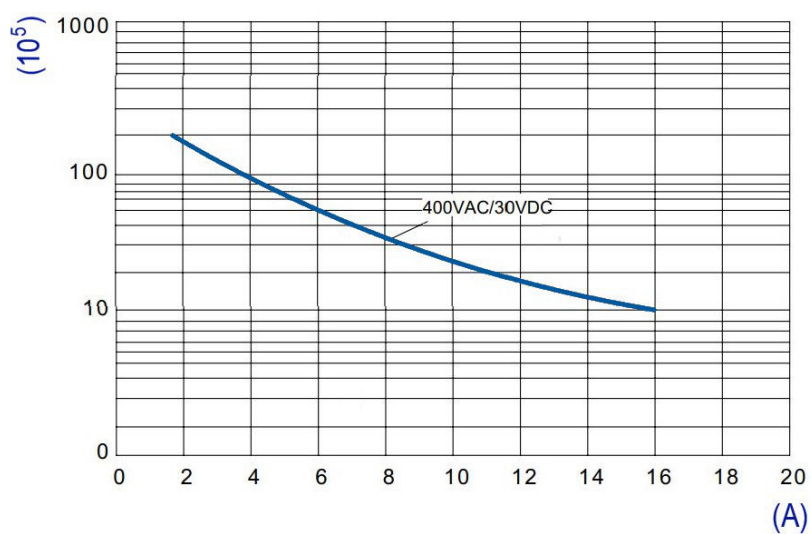
Stikalna shema: Rele, 3 preklopni kontakti, 16A, 12VDC



Merska skica: Rele, 3 preklopni kontakti, 16A, 12VDC



Electrical Durability Contacts - resistive load



Maximum Switching Capacity - resistive load

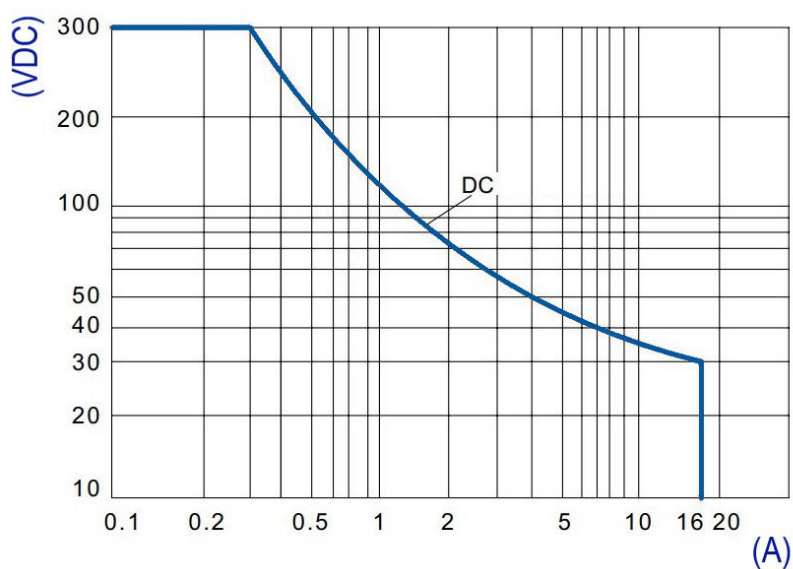


Tabela izdelkov

Opis	Šifra
Rele, 3 preklopni kontakti, 16A, 12VDC S-Relay, serija RMX, Faston 187	RMX72012
dodatni pribor	
Podnožje, 11 polno, 25A, za 3-polne RMX releje S-Relay, serija RMX, Faston 187	RMX78705
Montažni adapter za rele RMX S-RELAY serije RMX, s pritrditvijo na montažno ploščo vodoravno ali navpično	RMX21803