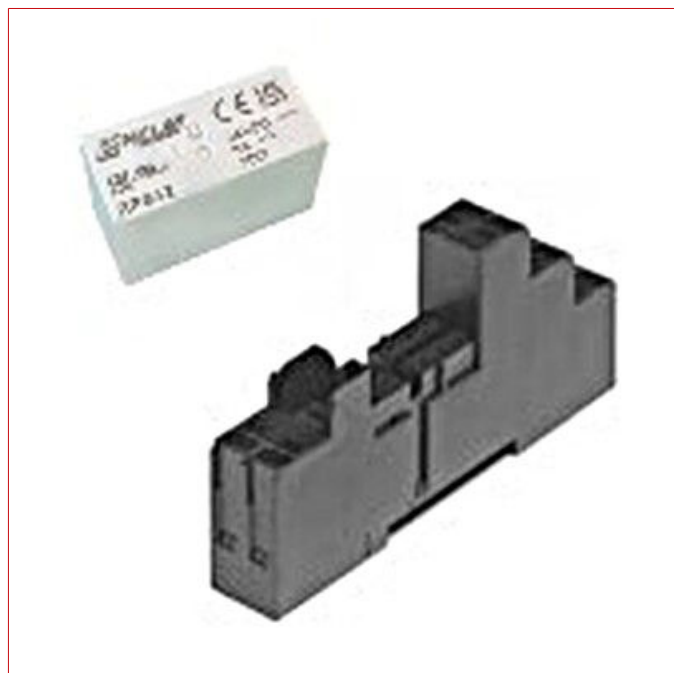


Technische Fiche: RPS99024--

RPS Relaisset 2C/O 8A 24VDC 5mm met voet en klemveer

Relais met relaisvoet, identificatieschild en klemveer



Technische gegevens

Nominale stroom [ohmse belasting] (A)	8
Nominale spanning [ohmse belasting]	250VAC
Schakelvermogen [ohmse belasting]	2000VA
Maximale toegelaten spanning (V)	440VAC/ 300VDC
Uitvoering contacten	AgNi
Initiële contactweerstand (Ohm)	≤100mΩ (1A 6VDC)
Elektrische levensduur (schakelingen)	50.000
Mechanische levensduur (schakelingen)	10.000.000 schakelingen
Isolatieweerstand (MΩ*km)	1000MΩ (500VDC)
Initiële doorslagspanning	
Tussen geopende contacten	1000VAC 1min
Tussen aanpalende contacten	2500VAC 1min
Tussen contact en spoel	5000VAC 1min
Aanspreektijd [bij nominale spanning] (ms)	15ms max
Afvaltijd [bij nominale spanning] (ms)	8ms max
Trillingsweerstand	10Hz - 150Hz 10g/5g
Relatieve luchtvochtigheid (%)	5%- 85% RH

Technische gegevens - vervolg

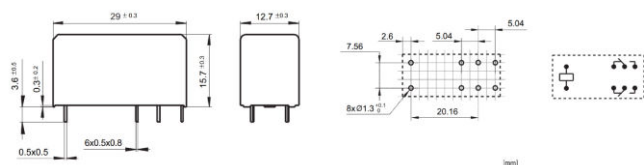
Spoelinformatie

Nominale gelijkspanning	24V
Aantrekspanning DC (V)	16,8V
Afvalspanning DC	2.4V
Weerstand spoel	1440 x (1±10%)Ω

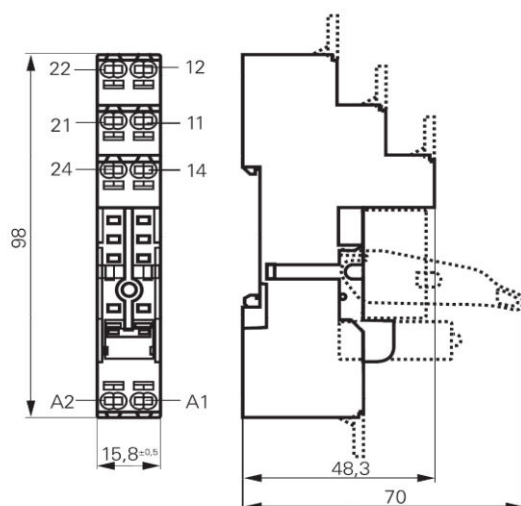
Lampvoet

Nominale spanning	250VAC
Nominale stroom (A)	8
Temperatuursbereik - Werking (°C)	-40°C tot +70
Diëlektrische sterkte	5000Vrms

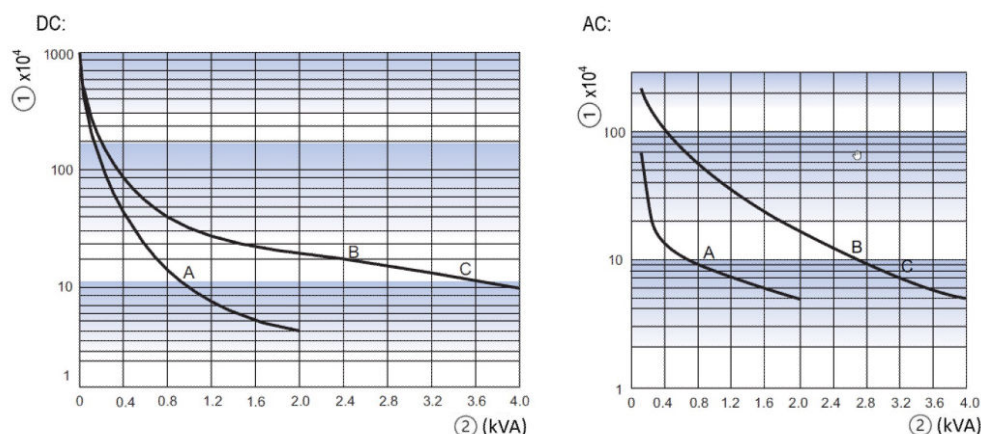
Afmetingen en schema relais



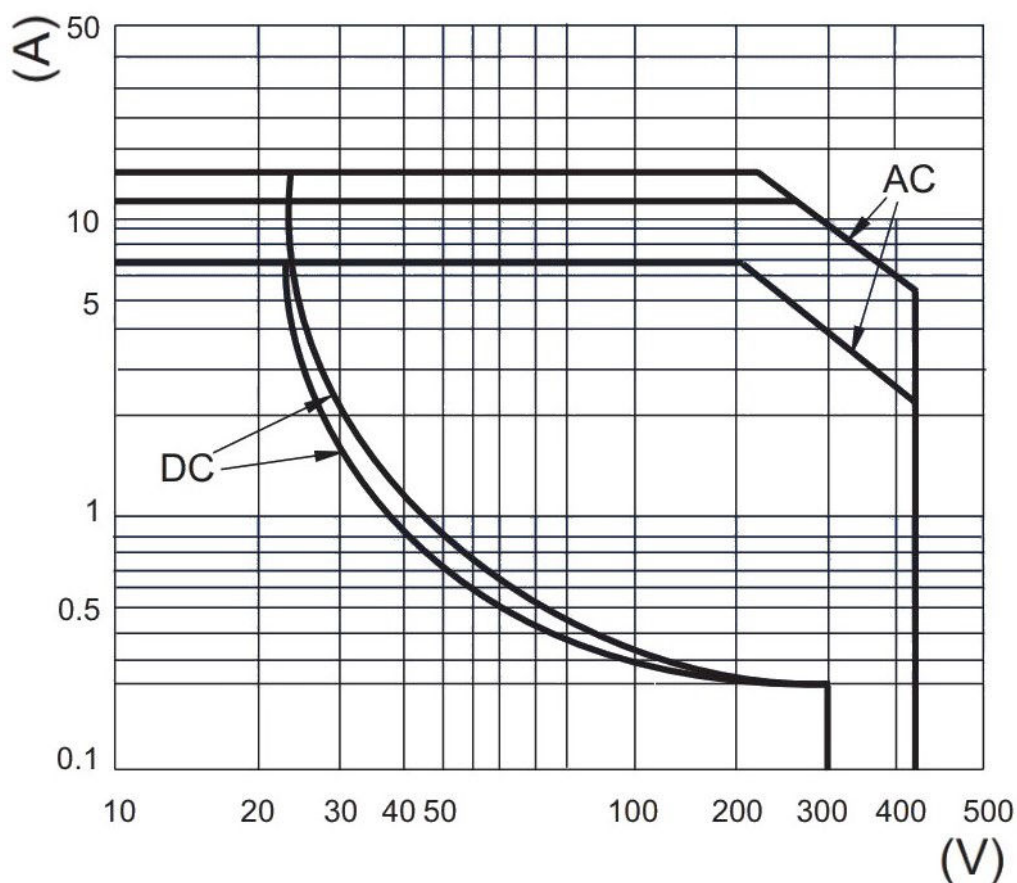
Afmetingen relaisvoet (mm)



Elektrische levensduur - ohmsche belasting schakelingen schakelvermogen



Ohmsche belasting maximaal schakelvermogen



Omschrijving	Referentie
RPS Relaisset 2C/O 8A 24VDC 5mm met voet en klemveer	RPS99024
Relais met relaisvoet, identificatieschild en klemveer	