

SET: Printrelais 2 Wechsler 8A, 24VDC, 5mm/ Sockel/Haltebügel

Waschdichte Leistungs-Printrelais, inklusive Beschriftungsschild, S-Relay, Serie RPS



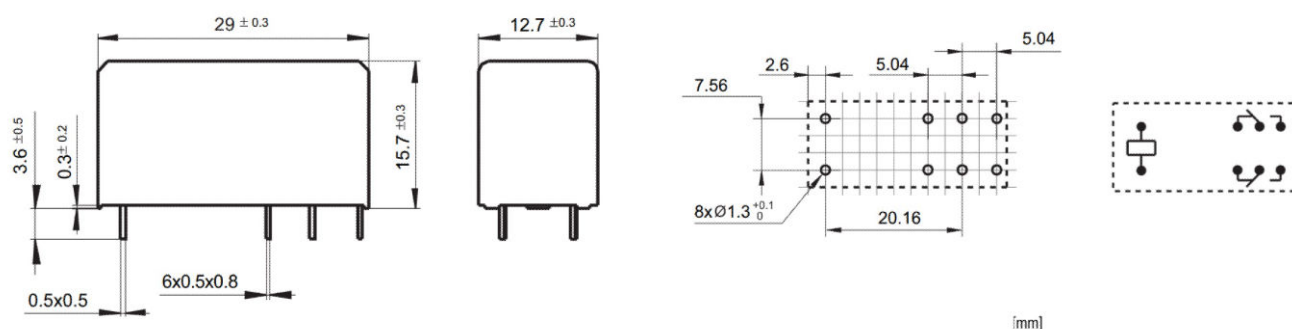
Technische Daten

Min. Umgebungstemperatur (°C)	-40
Max. Umgebungstemperatur (°C)	85
Bemessungsstrom [Ohmsche Last] (A)	8
Bemessungsspannung [Ohmsche Last]	250VAC
Schaltleistung [Ohmsche Last]	2000VA
Maximale Spannung (V)	440VAC/300VDC
Kontaktmaterial	AgNi
Anfangskontaktwiderstand (Ohm)	≤100mΩ (1A 6VDC)
Elektrische Lebensdauer (Schaltspiele)	50000
Mechanische Lebensdauer	10000000 Schaltspiele
Isolationswiderstand (MΩ*km)	1000MΩ (500VDC)
Anfängliche Durchschlagsfestigkeit	
Zwischen geöffneten Kontakten	1000VAC 1min
Zwischen benachbarten Kontakten	2500VAC 1min
Zwischen Kontakt und Spule	5000VAC 1min
Anzugszeit [bei Nennspannung] (ms)	15ms max
Abfallzeit [bei Nennspannung] (ms)	8ms max

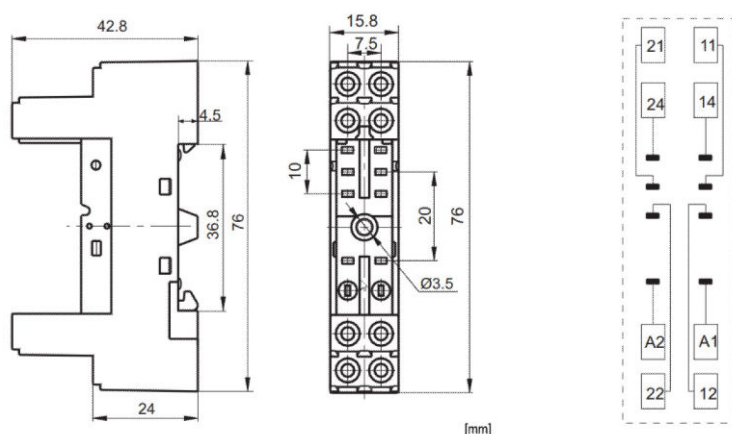
Technische Daten - Fortsetzung

Vibrationsbeständigkeit	10Hz - 150Hz 10g/5g
Luftfeuchtigkeit (%)	5% - 85% RH
Spulendaten	
Bemessungsspannung DC	24V
Anzugsspannung DC (V)	16,8V
Abfallspannung DC	2,4V
Spulenwiderstand	1400 x (1±10%)Ω
Sockel	
Nennspannung	250V-AC
Nennstrom (A)	8
Temperaturbereich - Betrieb (°C)	-40 bis +70
Durchschlagsfestigkeit	5000VAC
Anzugsdrehmoment (Nm)	0,6

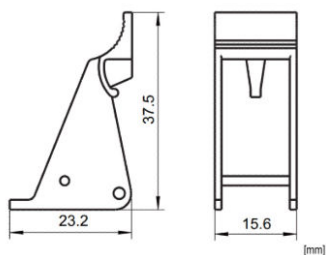
Maßbild und Schaltbild: Printrelais



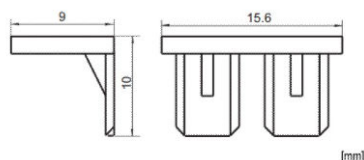
Maßbild und Schaltbild: Sockel



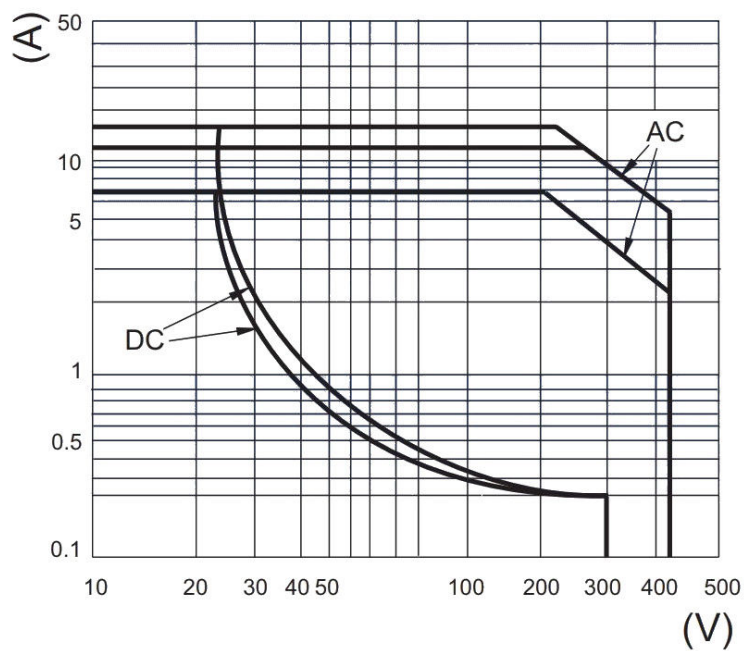
Maßbild: Haltebügel



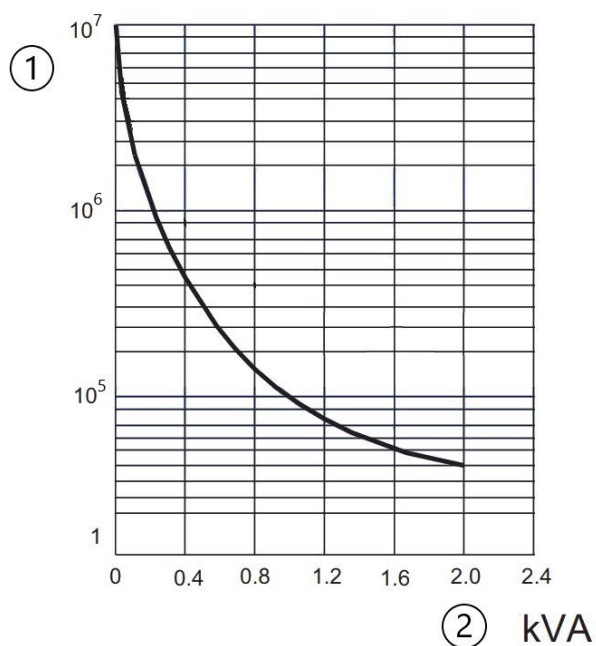
Maßbild: Beschriftungsschild



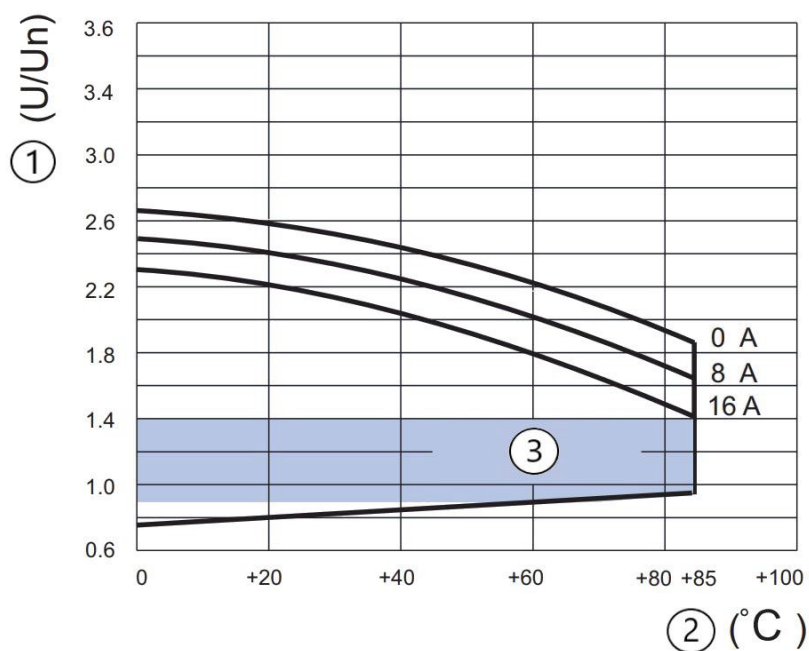
Maximales Schaltvermögen



Elektrische Lebensdauer der Kontakte 1) Schaltspiele 2) Schaltvermögen



Spulenbetriebsbereich 1) Spulenspannung 2) Umgebungstemperatur 3) Empfohlene Spannung



BEZEICHNUNG

BEST.NR.

SET: Printrelais 2 Wechsler 8A, 24VDC, 5mm/Sockel/Haltebügel

Waschdichte Leistungs-Printrelais, inklusive Beschriftungsschild, S-Relay, Serie RPS

RPSET4024