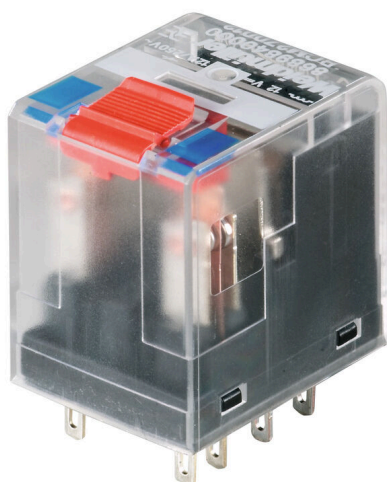


Produktillustration



Avbildning liknande

Allmänna beställningsdata

Utförande	RIDERSERIES RCM, Relä, Antal kontakter: 4, Växlandekontakt med provknapp AgNi, Märkstyrsänning: 24 V AC, Varaktig ström: 6 A, Stickanslutning, Testknapp finns: Ja
Art.nr.	8694260000
Typ	RCM571524
GTIN (EAN)	4032248365937
Förp.	10 items
Leveransstatus	Denna artikel kommer inte längre att finnas i framtiden.
Tillgänglig till	2026-06-30T00:00:00+02:00

Tekniska data

Godkännanden

Godkännanden



ROHS	Uppfyllelse
UL File Number Search	UL-webbplats
Certifikat nr (cURus)	E522350

Mått och vikter

Djup	29 mm	Byggdjup (tum)	1.1417 inch
Höjd	28 mm	Bygghöjd (tum)	1.1024 inch
Bredd	22.5 mm	Byggbredd (tum)	0.8858 inch
Nettovikt	30.8 g		

Temperaturer

Lagertemperatur	-40 °C...85 °C	Omgivningstemperatur	-40 °C...70 °C
Drifttemperatur		Fuktighet	40 °C/93 % rel. fuktighet, ingen kondens

Miljööverensstämmelse för produkt

RoHS-kompatibilitetsstatus	Kompatibel utan undantag
REACH SVHC	Nej mSvHC över 0,1 viktprocent

Märkdata UL

Certifikat nr (cURus)	E522350
-----------------------	---------

Styrsida

Märkstyrspänning	24 V AC	Märkström AC	45 mA
Märkeffekt	1080 mVA	Spolmotstånd	192 Ω ± 10 %
Statusindikering	Nej		

Belastningssida

Märkopplingsspänning	240 V AC	Normalspänning	6 A
max. Kopplingsfrekvens vid märklaster	0.1 Hz	Inkopplingsströmmen	12 A / 20 ms
AC-brytförmåga (ohmsk), max.	1500 VA	DC-brytförmåga (ohmsk), max.	144 W @ 24 V
Inkopplingsfördröjning	≤ 15 ms	Frånslagsfördröjning	≤ 10 ms
Kontakttyp	4 CO contact with test button (AgNi)	Mekanisk livslängd	AC-spole 20 x 106 brytarcykler, DC-spole 30 x 106 brytarcykler
min. Bryteffekt	1 mA @ 24 V, 10 mA @ 12 V, 100 mA @ 5 V		

Allmänna uppgifter

Utförande	Lödanslutning	Testknapp finns	Ja
Version av testknapp	låsbar	Mekanisk indikator för brytarläge	Ja
Färgkod	transparent	Brännbarhetsklass enligt UL 94	V-2

Tekniska data

Isolationskoordinater

Märkspänning	250 V	Nedsmuttningsgrad	2
Överspänningskategori	III	Isoleringsmaterialgrupp	IIIa
Kryp- och luftsträcka ingång – utgång	≥ 4 mm	Spänningshållfasthet, ingång/utgång	2,5 kVeff / 1 Min.
Spänningstålighet för intilliggande kontakter	2 kVeff / 1 min	Spänningstålighet för öppna kontakter	1,2 kVeff / 1 min.
Stöthållspänning	5 kV (1,2/50 µs)	Skyddsklass	IP20

Ytterligare information om godkännanden/normer

Normer	IEC 61810-1, UL508	Certifikat nr. (CSA)	249409-2426937
Certifikat nr. (VDE)	40011762	Certifikat nr (cURus)	E522350

Anslutningsdata

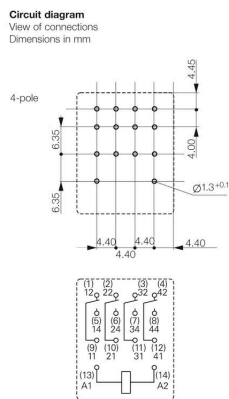
Ledaranslutningsteknik	Stickanslutning
------------------------	-----------------

Klassificeringar

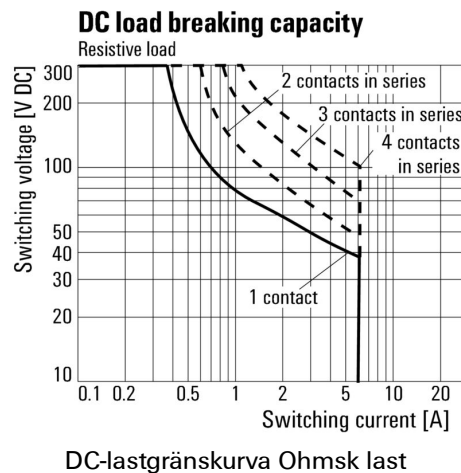
ETIM 8.0	EC001437	ETIM 9.0	EC001437
ETIM 10.0	EC001437	ECLASS 14.0	27-37-16-01
ECLASS 15.0	27-37-16-01		

Ritningar

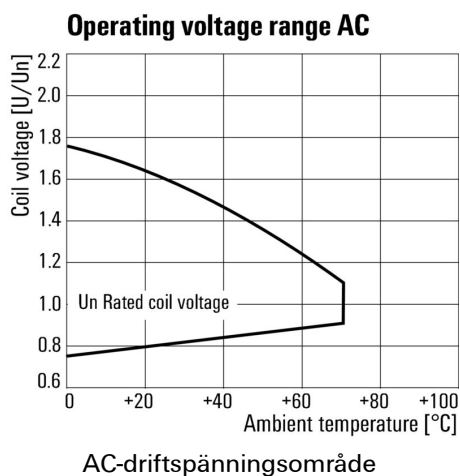
Kopplingsbild



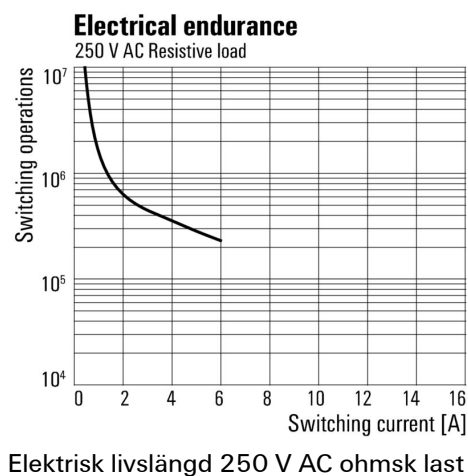
Graph



Graph



Graph



Graph

