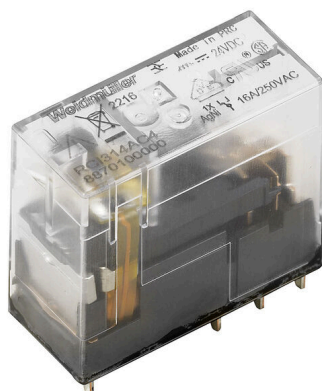


Produktillustration



Avbildning liknande

Individuella reläer i RIDERSERIES RCI

- 2 växlande kontakt
- Tillval AC- eller DC-spolar

Allmänna beställningsdata

Utförande	RIDERSERIES RCI, Relä, Antal kontakter: 2, Växlan- dekontakt AgNi, Märkstyrspänning: 230 V AC, Var- aktig ström: 8 A, Stickanslutning, Testknapp finns: Nej
Art.nr.	8869940000
Typ	RCI424730
GTIN (EAN)	4032248613304
Förp.	10 items
Leveransstatus	Denna artikel kommer inte längre att finnas i fram- tiden.
Tillgänglig till	2026-01-31T00:00:00+01:00
Alternativ produkt	CRI20730

Skapandedatum 25.02.2026 11:48:54 MEZ

Tekniska data

Godkännanden

Godkännanden



ROHS

Uppfyllelse

Mått och vikter

Djup	25.6 mm	Byggdjup (tum)	1.0079 inch
Höjd	29 mm	Bygghöjd (tum)	1.1417 inch
Bredd	13 mm	Byggbredd (tum)	0.5118 inch
Nettovikt	15.9 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

Styrsida

Märkstyrspänning	230 V AC	Märkström AC	3.2 mA
Märkeffekt	740 mVA	Spolmotstånd	32500 Ω ± 15 %
Statusindikering	Nej		

Belastningssida

Märkkopplingsspänning	240 V AC	Normalspänning	8 A
max. Kopplingsfrekvens vid märklaster	0.1 Hz	Brytspänning AC, max.	250 V
Inkopplingsströmmen	15 A / 4 s	AC-brytförmåga (ohmsk), max.	2000 VA
DC-brytförmåga (ohmsk), max.	192 W @ 24 V	Inkopplingsfördröjning	≤ 10 ms
Frånslagsfördröjning	≤ 6 ms	Kontakttyp	2 CO contact (AgNi)
Mekanisk livslängd	AC-spole 5 x 106 brytarcykler, DC-spole 10 x 106 brytarcykler	min. Bryteffekt	1 mA @ 24 V, 10 mA @ 12 V, 100 mA @ 5 V

Allmänna uppgifter

Testknapp finns	Nej	Mekanisk indikator för brytarläge	Nej
Färgkod	transparent	Brännbarhetsklass enligt UL 94	V-2

Isolationskoordinater

Märkspänning	250 V	Nedsmutningsgrad	2
Överspänningskategori	III	Isoleringsmaterialgrupp	IIIa
Kryp- och luftsträcka styrsida - belastningssida	≥ 8 mm	Spänningstålighet styrsida - lastsida	5 kVeff / 1 min
Spänningstålighet för intilliggande kontakter	2,5 kVeff / 1 Min.	Spänningstålighet för öppna kontakter	1 kVeff / 1 min
Stöthållspänning	5 kV (1,2/50 μs)		

Tekniska data**Ytterligare information om godkännanden/normer**

Certifikat nr. (CSA)	249409-2426937
----------------------	----------------

Anslutningsdata

Ledaranslutningsteknik	Stickanslutning	Delning i mm (P)	5.00 mm
------------------------	-----------------	------------------	---------

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		

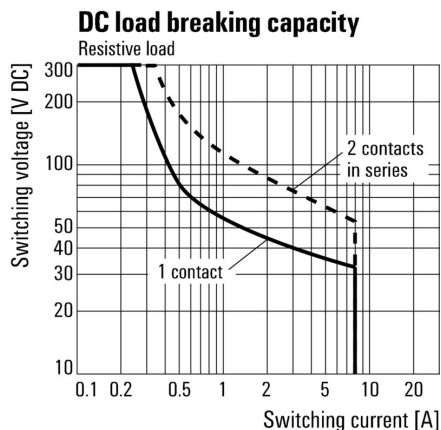
Ritningar

Kopplingsbild



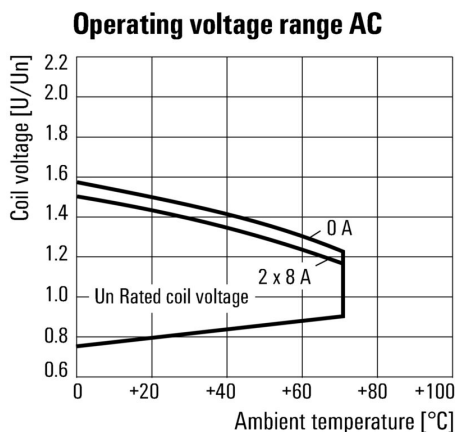
Vy av stift underifrån

Graph



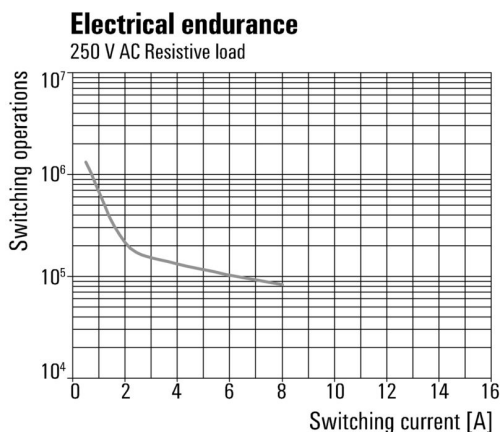
DC-lastgränskurva Ohmsk last

Graph



AC-driftspänningsområde

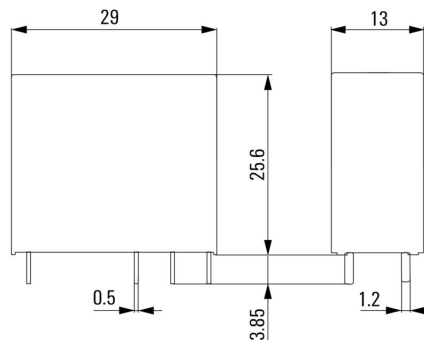
Graph



Elektrisk livslängd 250 V AC ohmsk last

Graph

Dimensional drawing



Deratingkurva Relä i kombination med sockel

Miscellaneous



Typnycklar

Tillbehör

Uttag



Reläsocklar till RIDERSERIES RCI-reläer

- 1 och 2 växlande kontakter
- Skruv- och PUSH-IN-anslutning
- Standard och låg bygghöjd

Allmänna beställningsdata

Typ	SRC-I 2CO	Utförande
Art.nr.	8869490000	RIDERSERIES RCI, Reläsockel, Antal kontakter: 2, Växlandekontakt,
GTIN (EAN)	4032248614448	Varaktig ström: 8 A, Skruvanslutning
Förp.	10 ST	
Typ	SRC-I 2CO N	Utförande
Art.nr.	8869480000	RIDERSERIES RCI, Reläsockel, Antal kontakter: 2, Växlandekontakt,
GTIN (EAN)	4032248614431	Varaktig ström: 8 A, Skruvanslutning
Förp.	10 ST	
Typ	SRC-I 2CO P	Utförande
Art.nr.	8869500000	RIDERSERIES RCI, Reläsockel, Antal kontakter: 2, Växlandekontakt,
GTIN (EAN)	4032248614455	Varaktig ström: 8 A, PUSH IN
Förp.	10 ST	

Överkoppling för uttag med PUSH IN-anslutning

Överkoppling för socklarna i RIDERSERIES RCI.



Allmänna beställningsdata

Typ	SRC-I QV P	Utförande
Art.nr.	8870840000	RIDERSERIES RCI, Överkoppling
GTIN (EAN)	4032248631681	
Förp.	10 ST	

Tillbehör

Överkoppling för uttag med skruvanslutning

Överkoppling för socklarna i D-SERIES DRI.



Allmänna beställningsdata

Typ	SRC-I QV S	Utförande
Art.nr.	1132070000	RIDERSERIES RCI, Överkoppling
GTIN (EAN)	4032248912087	
Förp.	10 ST	

Hållarklamrar

Låsbygel till reläer i RIDERSERIES RCI
• Låsbyglar i plast och metall

Allmänna beställningsdata

Typ	SRC-I CLIP HP	Utförande
Art.nr.	8869510000	RIDERSERIES RCI, Låsbygel
GTIN (EAN)	4032248614462	
Förp.	10 ST	

Tillbehör

enskilda komponenter



Relämoduler med tvångsstyrda kontakter
Med en diagnostäckningsgrad på 99 % räknas reläer med tvångsstyrda kontakter till de beprövade komponenterna inom säkerhetstekniken. Via mekanisk låsning av kontakterna i förhållande till varandra säkerställer de en synkron kopplingsstatus för båda kontakterna. Därigenom säkerställs det att det vid ett fel (till exempel vid fastsvetsad arbetskontakt på grund av överbelastning) att signalkontakten bibehåller samma kopplingsstatus. Styrenheten (eller säkerhetsstyrenheten) känner av varningskontakten och jämför sedan de inställda värdena och faktiska värdena. Om en skillnad uppstår kan åtgärder vidtas för att skydda utrustning och människoliv.

- Två växlande kontakter med 6 A, tvångsstyrning enligt EN 61810-3 typ B
- Beprövad komponent i säkerhetsteknik
- Diagnostäckningen är 99 %

Allmänna beställningsdata

Typ	SRC-I CLIP HM RCI	Utförande
Art.nr.	1132090000	RIDERSERIES RCI, Låsbygel
GTIN (EAN)	4032248912209	
Förp.	20 ST	

Skyddsmodul



Jackbara skyddsmoduler för RIDERSERIES RCI / RCM reläsocklar med alternativa skyddsfunktioner.

- Tillval med släckdiod, skyddsvaristor, lastmotstånd eller RC-filter

Allmänna beställningsdata

Typ	RIM-I 1 6/230V	Utförande
Art.nr.	8869580000	RIDERSERIES, Frihjulsdiod, Märkstyrspänning: 6...230 V DC,
GTIN (EAN)	4032248614523	Stickanslutning
Förp.	10 ST	
Typ	RIM-I 1 R 110/230V	Utförande
Art.nr.	8870830000	RIDERSERIES, Last, Märkstyrspänning: 110...230 V UC,
GTIN (EAN)	4032248631674	Stickanslutning
Förp.	10 ST	
Typ	RIM-I 3 110/230VAC RC	Utförande
Art.nr.	8869790000	RIDERSERIES, RC-filter, Märkstyrspänning: 110...230 V UC,
GTIN (EAN)	4032248606337	Stickanslutning
Förp.	10 ST	

Tillbehör

LED



Jackbara skyddsmoduler för RIDERSERIES RCI / RCM reläsocklar med alternativa skyddsfunktioner.

- Tillval med grön eller röd LED
- För UC-matningsspänning

Allmänna beställningsdata

Typ	RIM-I 3 110/230VUC	Utförande
Art.nr.	8869650000	RIDERSERIES, LED-modul, Märkstyrspänning: 110...230 V UC,
GTIN (EAN)	4032248614592	Stickanslutning
Förp.	10 ST	
Typ	RIM-I 3 110/230VUC GN	Utförande
Art.nr.	8869660000	RIDERSERIES, LED-modul, Märkstyrspänning: 110...230 V UC,
GTIN (EAN)	4032248614721	Stickanslutning
Förp.	10 ST	

Skyddsvaristor



Jackbara skyddsmoduler för RIDERSERIES RCI / RCM reläsocklar med alternativa skyddsfunktioner.

- Med skyddsvaristor
- För UC-matningsspänning

Allmänna beställningsdata

Typ	RIM-I 4 230VUC VAR	Utförande
Art.nr.	8869750000	RIDERSERIES, Skyddsvaristor, Märkstyrspänning: 230 V UC,
GTIN (EAN)	4032248606368	Stickanslutning
Förp.	10 ST	

Skyddsmodul



Jackbara skyddsmoduler för RIDERSERIES RCI / RCM reläsocklar med alternativa skyddsfunktioner.

- Tillval med släckdiod, skyddsvaristor, lastmotstånd eller RC-filter

Tillbehör

Allmänna beställningsdata

Typ	RIM-I 3 230VAC RC	Utförande
Art.nr.	1172210000	RIDERSERIES, RC-filter, Märkstyrspänning: 230 V UC, Stickanslutning
GTIN (EAN)	4032248964420	
Förp.	10 ST	

ESG 6/15



Garanterad lång livslängd: ESG

De flerfärgade och i flera format formaterade etiketterna har ett starkt självhäftande skikt för att säkerställa den bästa möjliga vidhäftningen vid den underliggande ytan. Dubbellaminerad polyester gör basmaterialet mycket tunt och ändå extremt rivhållfast.

Dina fördelar med MultiMark

- "Olika material för olika krav"
- Kan användas med utrustning från flera tillverkare
- Apparatmärkning med bekant design

Allmänna beställningsdata

Typ	ESG 6/15 MM WS	Utförande
Art.nr.	2619940000	ESG, Apparatmärkning, 6 x 15 mm, vit
GTIN (EAN)	4050118626148	
Förp.	3000 ST	

ESG 6/17



Garanterad lång livslängd: ESG

De flerfärgade och i flera format formaterade etiketterna har ett starkt självhäftande skikt för att säkerställa den bästa möjliga vidhäftningen vid den underliggande ytan. Dubbellaminerad polyester gör basmaterialet mycket tunt och ändå extremt rivhållfast.

Dina fördelar med MultiMark

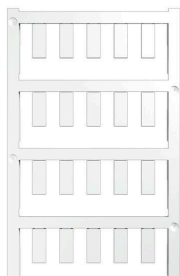
- "Olika material för olika krav"
- Kan användas med utrustning från flera tillverkare
- Apparatmärkning med bekant design

Allmänna beställningsdata

Typ	ESG 6/17 MM WS	Utförande
Art.nr.	2005100000	ESG, Apparatmärkning, 6 x 17 mm, vit
GTIN (EAN)	4050118390728	
Förp.	3000 ST	

Tillbehör

Neutral



ESG är den beprövade märkningen för många kända elektriska apparater i MultiCard-format. Resultatet är en högklassig apparatmärkning med en kontrastrik text. Olika typer är tillgängliga för enheter från tillverkare som Siemens, ABB, Beckhoff osv.

Fördelar i korthet:

- Universellt användbara skyltar, beroende av typ: antingen självhäftande eller snäppbara märkningar.
- För apparater på skena, som t.ex. automatsäkringar, erbjuder vi ESG för påsnäppning på en skyltskena
- Individuellt tryck med laserkvalitet efter uppgift

För specialtryck: Skicka en fil till oss av vår märkningsprogramvara M-Print PRO eller M-Print PRO Online (utan installation) för dina märkningsspecifikationer.

Allmänna beställningsdata

Typ	ESG 6/15 SRC-I MC NE WS	Utförande
Art.nr.	2558350000	ESG, Apparatmärkning x 15 mm, PA 66, Färgkod: vit, jackbar
GTIN (EAN)	4050118569063	
Förp.	200 ST	

Motsvarighet

Uttag



Reläsocklar till RIDERSERIES RCI-reläer

- 1 och 2 växlande kontakter
- Skruv- och PUSH-IN-anslutning
- Standard och låg bygghöjd

Allmänna beställningsdata

Typ	SRC-I 2CO	Utförande
Art.nr.	8869490000	RIDERSERIES RCI, Reläsockel, Antal kontakter: 2, Växlandekontakt,
GTIN (EAN)	4032248614448	Varaktig ström: 8 A, Skruvanslutning
Förp.	10 ST	
Typ	SRC-I 2CO N	Utförande
Art.nr.	8869480000	RIDERSERIES RCI, Reläsockel, Antal kontakter: 2, Växlandekontakt,
GTIN (EAN)	4032248614431	Varaktig ström: 8 A, Skruvanslutning
Förp.	10 ST	
Typ	SRC-I 2CO P	Utförande
Art.nr.	8869500000	RIDERSERIES RCI, Reläsockel, Antal kontakter: 2, Växlandekontakt,
GTIN (EAN)	4032248614455	Varaktig ström: 8 A, PUSH IN
Förp.	10 ST	