

Produktillustration



Avbildning liknande

Individuella reläer i D-SERIES DRI

- 2 växlande kontakt
- Tillval AC- eller DC-spolar
- Med integrerad status-LED

Allmänna beställningsdata

| | |
|------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Utförande | D-SERIES DRI, Relä, Antal kontakter: 2, Växlande-kontakt AgSnO, Märkstyrspänning: 48 V DC, Varaktig ström: 5 A, Flatsiftsanslutningar (2,5 mm × 0,5 mm), Testknapp finns: Nej |
| Art.nr. | 7760056330 |
| Typ | DRI424048L |
| GTIN (EAN) | 6944 169740350 |
| Förp. | 20 items |

Tekniska data

Godkännanden

Godkännanden



| | |
|-----------------------|------------------------------|
| ROHS | Uppfyllelse |
| UL File Number Search | UL-webbplats |
| Certifikat nr (cURus) | E312083 |

Mått och vikter

| | | | |
|-----------|-------|-----------------|-------------|
| Djup | 28 mm | Byggdjup (tum) | 1.1024 inch |
| Höjd | 31 mm | Bygghöjd (tum) | 1.2205 inch |
| Bredd | 13 mm | Byggbredd (tum) | 0.5118 inch |
| Nettovikt | 19 g | | |

Temperaturer

| | | | |
|-----------------|----------------|----------------------|-----------------------------------------|
| Lagertemperatur | -40 °C...85 °C | Omgivningstemperatur | -40 °C...55 °C |
| Drifttemperatur | | Fuktighet | 35...85 % 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) | E312083 |
|-----------------------|---------|

Styrsida

| | | | |
|------------------|----------|--------------|---------------|
| Märkstyrspänning | 48 V DC | Märkström DC | 11,2 mA |
| Märkeffekt | 530 mW | Spolmotstånd | 4300 Ω ± 10 % |
| Statusindikering | Grön LED | | |

Belastningssida

| | | | |
|-------------------------------------|--------------------------|------------------------------|------------------------------------------|
| Märkkopplingsspänning | 250 V AC | Normalspänning | 5 A |
| max. Kopplingsfrekvens vid märklast | 0.1 Hz | Brytspänning AC, max. | 250 V |
| Brytspänning DC, max. | 250 V | AC-brytförmåga (ohmsk), max. | 1250 VA |
| DC-brytförmåga (ohmsk), max. | 150 W @ 24 V | Inkopplingsfördröjning | ≤ 15 ms |
| Frånslagsfördröjning | ≤ 10 ms | Kontakttyp | 2 CO contact (AgSnO) |
| Mekanisk livslängd | 10 x 106 kopplingscykler | min. Bryteffekt | 10 mA @ 24 V, 10 mA @ 12 V, 100 mA @ 5 V |

Allmänna uppgifter

| | | | |
|--------------------------------------|------------------------|---------------|--|
| Testknapp finns | Nej | | |
| Mekanisk indikator för brytarläge | Nej | | |
| Färgkod | transparent | | |
| UL94 brännbarhetsklass för komponent | Komponent | Reläskydd | |
| | UL94 brännbarhetsklass | V-2 | |
| | Komponent | Reläbasplatta | |
| | UL94 brännbarhetsklass | V-0 | |

Tekniska data

Isolationskoordinater

| | | | |
|--------------------------------------------------|--------------------|---------------------------------------|-----------------|
| Märkspänning | 300 V | Nedsmutningsgrad | 2 |
| Överspänningskategori | III | Isoleringsmaterialgrupp | IIIa |
| Kryp- och luftsträcka styrsida - belastningssida | ≥ 4 mm | Spänningstålighet styrsida - lastsida | 5 kVeff / 1 min |
| Spänningstålighet för intilliggande kontakter | 1,5 kVeff / 1 min. | Spänningstålighet för öppna kontakter | 1 kVeff / 1 min |
| Stöthållspänning | 5 kV (1,2/50 µs) | Skyddsklass | IP20 |

Ytterligare information om godkännanden/normer

| | |
|-----------------------|---------|
| Certifikat nr (cURus) | E312083 |
|-----------------------|---------|

Anslutningsdata

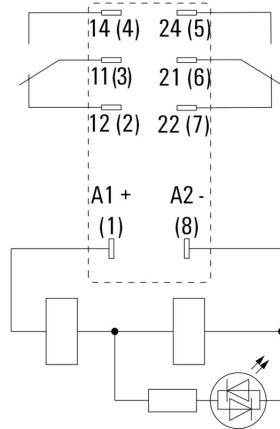
| | |
|------------------------|-----------------------------------------|
| Ledaranslutningsteknik | Flatsiftsanslutningar (2,5 mm × 0,5 mm) |
|------------------------|-----------------------------------------|

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



Elektrisk livslängd

Graph



DC-driftspänningsområde

Dimensional drawing



Miscellaneous



Typnycklar

Tillbehör

Uttag



Reläsocklar för D-SERIES DRI-reläer

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

Allmänna beställningsdata

| | | |
|------------|----------------------------|----------------------------------------------------------------|
| Typ | SDI 2CO | Utförande |
| Art.nr. | 7760056351 | D-SERIES DRI, Reläsockel, Antal kontakter: 2, Växlandekontakt, |
| GTIN (EAN) | 6944 169739989 | Varaktig ström: 8 A, Skruvanslutning |
| Förp. | 10 ST | |
| Typ | SDI 2CO ECO | Utförande |
| Art.nr. | 7760056347 | D-SERIES DRI, Reläsockel, Antal kontakter: 2, Växlandekontakt, |
| GTIN (EAN) | 6944 169739941 | Varaktig ström: 8 A, Skruvanslutning |
| Förp. | 10 ST | |
| Typ | SDI 2CO F ECO | Utförande |
| Art.nr. | 7760056349 | D-SERIES DRI, Reläsockel, Antal kontakter: 2, Växlandekontakt, |
| GTIN (EAN) | 6944 169739965 | Varaktig ström: 8 A, Skruvanslutning |
| Förp. | 10 ST | |
| Typ | SDI 2CO P | Utförande |
| Art.nr. | 7760056365 | D-SERIES DRI, Reläsockel, Antal kontakter: 2, Växlandekontakt, |
| GTIN (EAN) | 6944 169772290 | Varaktig ström: 8 A, PUSH IN |
| Förp. | 20 ST | |

LED



Jackbara skyddsmoduler för D-SERIES reläsocklar med alternativa skyddsfunktioner.

- Med grön LED

Allmänna beställningsdata

| | | |
|------------|----------------------------|------------------------------------------------------|
| Typ | RIM 3 24/60VUC | Utförande |
| Art.nr. | 7760056018 | D-SERIES, LED-modul, Märkstyrspänning: 24...60 V UC, |
| GTIN (EAN) | 4032248878130 | Stickanslutning |
| Förp. | 10 ST | |

Tillbehör

LED/frihulsdiöd



Jackbara skyddsmoduler för D-SERIES reläsocklar med alternativa skyddsfunktioner.

- Med grön LED och släckdiöd

Allmänna beställningsdata

| | | |
|------------|----------------------------|------------------------------------------------------------------|
| Typ | RIM 2 24/60VDC | Utförande |
| Art.nr. | 7760056016 | D-SERIES, LED-modul med frihulsdiöd, Märkstyrspänning: 24...60 V |
| GTIN (EAN) | 4032248878123 | DC, Stickanslutning |
| Förp. | 10 ST | |

Skyddsmoduler



Jackbara skyddsmoduler för D-SERIES reläsocklar med alternativa skyddsfunktioner.

- Med släckdiöd eller RC-filter

Allmänna beställningsdata

| | | |
|------------|----------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| Typ | RIM 1 6/230VDC | Utförande |
| Art.nr. | 7760056169 | D-SERIES, Frihulsdiöd, Märkstyrspänning: 6...230 V, Stickanslutning |
| GTIN (EAN) | 4032248967728 | |
| Förp. | 10 ST | |

Hållarklamrar



Låsbygel till D-SERIES DRI-reläer

- Låsbyglar i plast och metall

Allmänna beställningsdata

| | | |
|------------|----------------------------|------------------------|
| Typ | SDI CLIP | Utförande |
| Art.nr. | 7760056352 | D-SERIES DRI, Låsbygel |
| GTIN (EAN) | 6944169739996 | |
| Förp. | 10 ST | |

Tillbehör

| | | |
|------------|----------------------------|------------------------|
| Typ | SDI CLIP P | Utförande |
| Art.nr. | 7760056389 | D-SERIES DRI, Låsbygel |
| GTIN (EAN) | 6944 169787539 | |
| Förp. | 10 ST | |
| Typ | SDI CLIP LM | Utförande |
| Art.nr. | 7760056368 | D-SERIES DRI, Låsbygel |
| GTIN (EAN) | 6944 169773341 | |
| Förp. | 10 ST | |

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 märknings-specifikationer.

Allmänna beställningsdata

| | | |
|------------|----------------------------|------------------------------------------------------------|
| Typ | ESG 6/15 SDI MC NE WS | Utförande |
| Art.nr. | 2558340000 | ESG, Apparatmärkning x 15 mm, PA 66, Färgkod: vit, jackbar |
| GTIN (EAN) | 4050118569056 | |
| Förp. | 200 ST | |

Specialtryck



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 märknings-specifikationer.

Tillbehör

Allmänna beställningsdata

| | | |
|------------|----------------------------|------------------------------------------------------------------|
| Typ | ESG 6/15 SDI MC SDR | Utförande |
| Art.nr. | 2558310000 | ESG, Apparatmärkning x 15 mm, PA 66, Färgkod: enligt kundönskan, |
| GTIN (EAN) | 4050118569025 | jackbar |
| Förp. | 40 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 | |

Motsvarighet

Uttag



Reläsocklar för D-SERIES DRI-reläer

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

Allmänna beställningsdata

| | | |
|------------|----------------------------|----------------------------------------------------------------|
| Typ | SDI 2CO | Utförande |
| Art.nr. | 7760056351 | D-SERIES DRI, Reläsocket, Antal kontakter: 2, Växlandekontakt, |
| GTIN (EAN) | 6944 169739989 | Varaktig ström: 8 A, Skruvanslutning |
| Förp. | 10 ST | |
| Typ | SDI 2CO ECO | Utförande |
| Art.nr. | 7760056347 | D-SERIES DRI, Reläsocket, Antal kontakter: 2, Växlandekontakt, |
| GTIN (EAN) | 6944 169739941 | Varaktig ström: 8 A, Skruvanslutning |
| Förp. | 10 ST | |
| Typ | SDI 2CO F ECO | Utförande |
| Art.nr. | 7760056349 | D-SERIES DRI, Reläsocket, Antal kontakter: 2, Växlandekontakt, |
| GTIN (EAN) | 6944 169739965 | Varaktig ström: 8 A, Skruvanslutning |
| Förp. | 10 ST | |
| Typ | SDI 2CO P | Utförande |
| Art.nr. | 7760056365 | D-SERIES DRI, Reläsocket, Antal kontakter: 2, Växlandekontakt, |
| GTIN (EAN) | 6944 169772290 | Varaktig ström: 8 A, PUSH IN |
| Förp. | 20 ST | |