

DRIKITP115VAC 2CO LD/PB**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Produktillustration

Avbildning liknande

- Monterad sats med relä, sockel och låsbygel
- 100 % funktionstestad
- 100 % kontroll av dielektrisk styrka mellan ingång och utgång
- 2 växlande kontakt
- Tillval med mekanisk statusindikator
- Tillvalsprovknapp med färgad identifiering av spolar (AC röd/DC blå)
- Ljusstark status-LED (AC-spole: röd/DC-spole: grön)

Allmänna beställningsdata

| | |
|----------------------------|---|
| Artikelbeteckning | D-SERIES DRI, Relämodul, Antal kontakter: 2, Växlandekontakt AgSnO, Märkstyrspänning: 115 V AC, Varaktig ström: 5 A, PUSH IN, Testknapp finns: Ja |
| Art.nr. | 2576170000 |
| Typ | DRIKITP1 15VAC 2CO LD/PB |
| GTIN (EAN) | 4050118585933 |
| Förp. | 10 Stück |
| Relevant relä | 7760056344 |
| Relevant kapslingsunderdel | 7760056365 |

Skapandedatum den 20 maj 2024 09:03:28 CEST

DRIKITP115VAC 2CO LD/PB**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tekniska data**Mått och vikter**

| | | | |
|-----------|----------|-----------------|------------|
| Djup | 63 mm | Byggdjup (tum) | 2,48 inch |
| Höjd | 102,1 mm | Bygghöjd (tum) | 4,02 inch |
| Bredd | 15,9 mm | Byggbredd (tum) | 0,626 inch |
| Nettovikt | 60,228 g | | |

Temperaturer

| | | | |
|-----------------|--|-----------------|----------------|
| Lagertemperatur | -40 °C...85 °C | Drifttemperatur | -40 °C...55 °C |
| Fuktighet | 35...85 % rel. fuktighet, ingen kondens | | |

Styrsida

| | | | |
|------------------|----------|------------------|---------------|
| Märkstyrspänning | 115 V AC | Märkström AC | 9,3 mA |
| Märkeffekt | 1,1 VA | Spolmotstånd | 6200 Ω ± 10 % |
| Spoltolerans | 10 % | Statusindikering | röd LED |

Belastningssida

| | | | |
|---------------------------------------|--------------------------------------|------------------------------|--|
| Märkopplingsspänning | 250 V AC | Normalspänning | 5 A |
| max. Kopplingsfrekvens vid märklaster | 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 |
| Fråslagsfördröjning | ≤ 10 ms | Kontakttyp | 2 Växlandekontakt (AgS-nO) |
| Mekanisk livslängd | 10 x 10 ⁶ kopplingscykler | min. Bryteffekt | 10 mA @ 24 V, 10 mA @ 12 V, 100 mA @ 5 V |

Allmänna uppgifter

| | | |
|--------------------------------------|---|---------------|
| Skena | TS 35 | |
| Testknapp finns | Ja | |
| Version av testknapp | Låsbar testknapp, Återfjädrande testknapp | |
| Mekanisk indikator för brytarläge | Nej | |
| Färgkod | svart | |
| UL94 brännbarhetsklass för komponent | Komponent | Kapsling |
| | UL94 brännbarhetsklass | V-2 |
| | Komponent | Påskjutare |
| | UL94 brännbarhetsklass | HB |
| | Komponent | Montagefot |
| | UL94 brännbarhetsklass | HB |
| | Komponent | Låsclip |
| | UL94 brännbarhetsklass | HB |
| | Komponent | Reläskydd |
| | UL94 brännbarhetsklass | V-2 |
| | Komponent | Reläbasplatta |
| | UL94 brännbarhetsklass | V-0 |
| | Komponent | Reläprovknapp |
| | UL94 brännbarhetsklass | HB |

DRIKITP115VAC 2CO LD/PB

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tekniska data

Isolationskoordinater

| | | | |
|--|--------------------------------|---------------------------------------|-----------------------------|
| Märkspänning | 250 V | Nedsmuttningsgrad | 2 |
| Överspänningskategori | III | Isoleringsmaterialgrupp | IIIb |
| Kryp- och luftsträcka styrsida - belastningssida | ≥ 3 mm | Spänningstålighet styrsida - lastside | 5 kV _{eff} / 1 min |
| Spänningstålighet för intilliggande kontakter | 1,5 kV _{eff} / 1 min. | Spänningstålighet för öppna kontakter | 1 kV _{eff} / 1 min |
| Stöthållspänning | 5 kV (1,2/50 µs) | Skyddsklass | IP20 |
| Stöthållspänning vid angränsande kontakter | 4,8 kV (1,2/50 µs) | | |

Ytterligare information om godkännanden/normer

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

Anslutningsdata

| | | | |
|--|---------------------|--|----------------------|
| Ledaranslutningsteknik | PUSH IN | Avisoleringslängd nominellt | 10 mm |
| Anslutningsområde, märkarea | 1,5 mm ² | Anslutningsområde, min. | 0,14 mm ² |
| Anslutningsområde, max. | 1,5 mm ² | Ledardiameter, AWG, min. | AWG 26 |
| Ledardiameter, AWG, max. | AWG 16 | Ledardiameter, entrådig min. | 0,14 mm ² |
| Ledardiameter, entrådig max. | 1,5 mm ² | Ledararea, fintrådig, min. | 0,14 mm ² |
| Ledardiameter, fintrådig, max. | 1,5 mm ² | Ledararea, fintrådig med ändhylsor DIN 46228/4, min. | 0,14 mm ² |
| Ledararea, fintrådig med ändhylsa DIN 46228/4, max. | 1 mm ² | Ledardiameter, fintrådig med ändhylsa (DIN 46228/1), min | 0,14 mm ² |
| Ledardiameter, fintrådig med ändhylsaH (DIN 46228/1), max. | 1,5 mm ² | Klingmått | 0,4 x 2,5 mm |

Klassificeringar

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 6.0 | EC001437 | ETIM 7.0 | EC001437 |
| ETIM 8.0 | EC001437 | ETIM 9.0 | EC001437 |
| ECLASS 9.0 | 27-37-16-01 | ECLASS 9.1 | 27-37-16-01 |
| ECLASS 10.0 | 27-37-16-01 | ECLASS 11.0 | 27-37-16-01 |
| ECLASS 12.0 | 27-37-16-01 | ECLASS 13.0 | 27-37-16-01 |

Miljööverensstämmelse för produkt

| | |
|------------|--------------------------------------|
| REACH SVHC | Lead 7439-92-1 |
| SCIP | 611f3393-31e7-4ef5-8360-95619a629f27 |

Godkännanden

Godkännanden



ROHS

Uppfyllelse

DRIKITP115VAC 2CO LD/PB**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Tekniska data****Nedladdningar**Godkännande/Certifikat/Dokument om
överensstämmelse[EU Konformitätserklärung / EU Declaration of Conformity](#)

Teknikuppgifter Data

[CAD data – STEP](#)

Meddelande om produktändring

[20210401 Product Change Notification D-SERIES DRI KITs - status indicator](#)

Kataloger

[Catalogues in PDF-format](#)

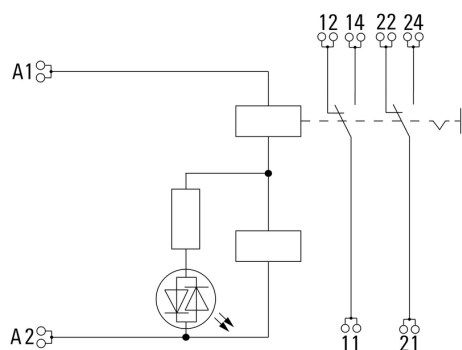
DRIKITP115VAC 2CO LD/PB

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

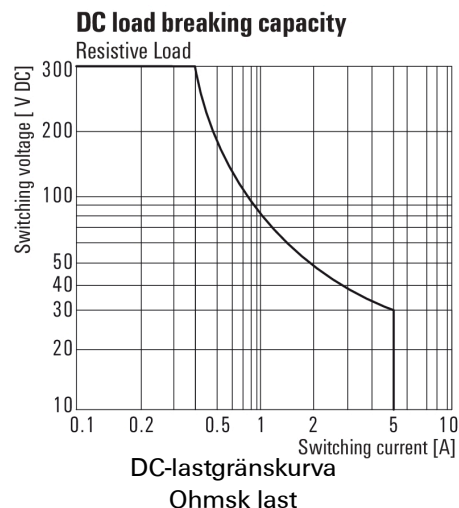
www.weidmueller.com

Ritningar

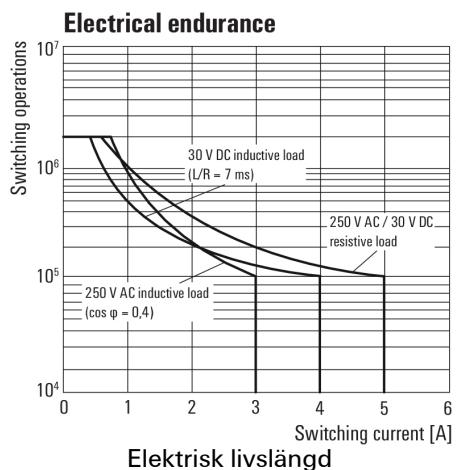
Kopplingsbild



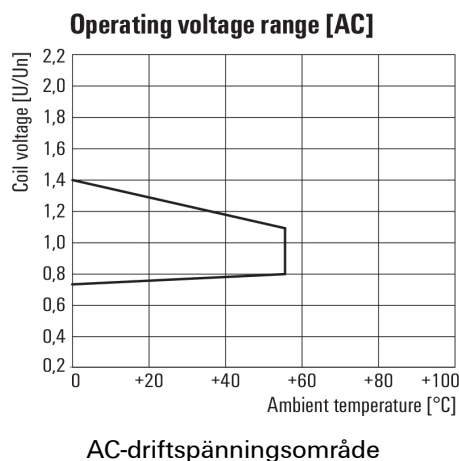
Graph



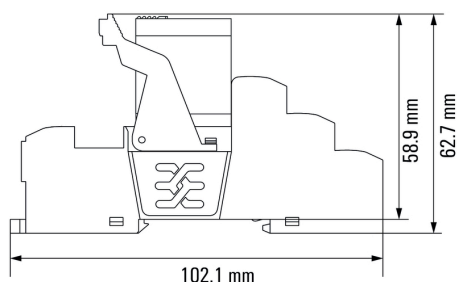
Graph



Graph



Dimensional drawing



Relä i kombination med sockel

DRIKITP115VAC 2CO LD/PB

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tillbehör

LED



Jackbara skyddsmoduler för D-SERIES reläsocklar med alternativa skyddsfunktioner.

- Med grön LED

Allmänna beställningsdata

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| Typ | RIM 3 110/230VUC | Artikelbeteckning |
| Art.nr. | 7940018455 | D-SERIES, LED-modul, Märkstyrspänning: 110...230 V UC, |
| GTIN (EAN) | 4032248878185 | Stickanslutning |
| Förp. | 10 Stück | |

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 | Artikelbeteckning |
| Art.nr. | 2619940000 | ESG, Apparatmärkning, 6 x 15 mm, vit |
| GTIN (EAN) | 4050118626148 | |
| Förp. | 3 000 Stück | |

DRIKITP115VAC 2CO LD/PB

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tillbehör

Hållarklamrar



Låsbygel till D-SERIES DRI-reläer

- Låsbyglar i plast och metall

Allmänna beställningsdata

| | | |
|------------|----------------------------|------------------------|
| Typ | SDI CLIP HM | Artikelbeteckning |
| Art.nr. | 7760056390 | D-SERIES DRI, Låsbygel |
| GTIN (EAN) | 6944169787898 | |
| Förp. | 10 Stück | |

Spår-Skruvmejsel



VDE-isolerad spårskruvmejsel, SDI DIN 7437, ISO 2380/2, klingprofil enligt DIN 5264, ISO 2380/1, SoftFinish-handtag

Allmänna beställningsdata

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| Typ | SDIS 0.4X2.5X75 | Artikelbeteckning |
| Art.nr. | 2749790000 | Skruvmejsel, Klingbredd (B): 2.5 mm, Klinglängd: 75 mm, |
| GTIN (EAN) | 4050118896534 | Klingtjocklek: 0.4 mm |
| Förp. | 1 Stück | |

DRIKITP115VAC 2CO LD/PB

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

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 SDI MC NE WS | Artikelbeteckning |
| Art.nr. | 2558340000 | ESG, Apparatmärkning x 15 mm, PA 66, Färgkod: vit |
| GTIN (EAN) | 4050118569056 | |
| Förp. | 200 Stück | |

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 märkningsspecifikationer.

Allmänna beställningsdata

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

DRIKITP115VAC 2CO LD/PB

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tillbehör

Spår-Skruvmejsel



Spårskruvmejsel med rundklinga, SD DIN 5265, ISO 2380/2, klingprofil enligt DIN 5264, ISO 2380/1, Spets krom top, SoftFinish-handtag

Allmänna beställningsdata

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| Typ | SDS 0.4X2.5X75 | Artikelbeteckning |
| Art.nr. | 2749320000 | Skruvmejsel, Klingbredd (B): 2.5 mm, Klinglängd: 75 mm, |
| GTIN (EAN) | 4050118895544 | Klingtjocklek: 0.4 mm |
| Förp. | 1 Stück | |

Skyddsmoduler



Jackbara skyddsmoduler för D-SERIES reläsocklar med alternativa skyddsfunktioner.

- Med släkdiod eller RC-filter

Allmänna beställningsdata

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| Typ | RIM 3 110/230VAC | Artikelbeteckning |
| Art.nr. | 7760056014 | D-SERIES, RC-filter, Märkstyrspänning: 110...230 V AC, |
| GTIN (EAN) | 4032248878109 | Stickanslutning |
| Förp. | 10 Stück | |

DRIKITP115VAC 2CO LD/PB**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Tillbehör****Överkoppling för uttag med PUSH IN-anslutning**

Överkoppling för socklarna i D-SERIES DRI.

**Allmänna beställningsdata**

| | | |
|------------|----------------------------|------------------------|
| Typ | SCM/SDI P CC | Artikelbeteckning |
| Art.nr. | 7760056366 | D-SERIES, Överkoppling |
| GTIN (EAN) | 6944169773327 | |
| Förp. | 10 Stück | |

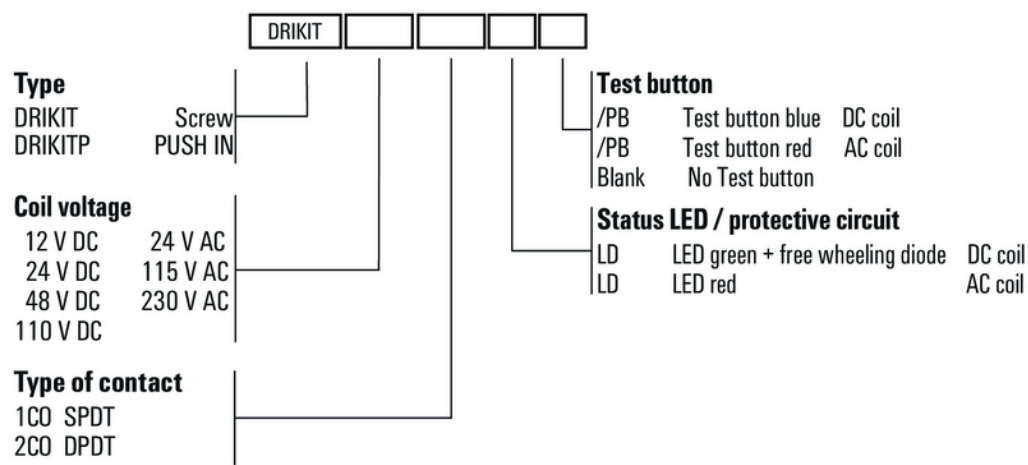
DRIKITP115VAC 2CO LD/PB

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Ritningar

Miscellaneous



Typnycklar