Adatlap

DRIKITP 24VAC 2CO LD

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

www.weidmueller.com

Product image

A kép illusztráció

- Összeszerelt kit, amely reléből, aljzatból és tartókengyelből áll
- 100%-ban funkciótesztelt
- A bemenet és a kimenet közötti átütési szilárdság 100%-osan ellenőrzött
- 2 váltóérintkező
- Opcionálisan mechanikus állapotjelzővel
- Opcionális ellenőrző gomb a tekercsek színjelölésével (AC: piros / DC: kék)
- fényes állapotjelző LED (AC tekercs: piros / DC tekercs: zöld)

Általános rendelési adatok

Változat	D-SERIES DRI, Relémodul, Érintkezők száma: 2, Váltóérintkező AgSnO, Névleges vezérlőfeszültség: 24 V AC, Folytonos áram: 5 A, PUSH IN, Ellenőrző gomb elérhető: No
Rendelési szám	2576240000
Típus	DRIKITP 24VAC 2CO LD
GTIN (EAN)	4050118586008
Qty.	10 Darab

DRIKITP 24VAC 2CO LD

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

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

Tanúsítványok

Jóváhagyások	CE
ROHS	Megfelel

Méretek és tömegek

Mélység	63 mm	Mélység (coll)	2.4803 inch
Magasság	102.1 mm	Magasság (coll)	4.0197 inch
Szélesség	15.9 mm	Szélesség (coll)	0.626 inch
Nettó tömeg	59.45 g		

Hőmérsékletek

Tárolási hőmérséklet	-40 °C...85 °C	Ambient temperature	-40 °C...55 °C
Üzemi hőmérséklet		Páratartalom	35...85 % rel. páratartalom, páralecsapódás nélkül

Termékek környezetvédelmi megfelelősége

RoHS megfelelőségi állapot	Megfelel, kivétel nélkül
REACH SVHC	Nincs 0,1 tömeg% feletti SVHC

vezérlő oldal

Névleges vezérlőfeszültség	24 V AC	Névleges áram, AC	50 mA
Névleges teljesítmény	1,2 VA	Tekercsellenállása	240 Ω ± 10 %
Állapotjelző	Piros LED		

Terhelés oldal

Névleges kapcsolási feszültség	250 V AC	Névleges áram	5 A
Max. kapcsolási frekvencia névleges terhelésnél	0.1 Hz	Max. kapcsolási feszültség, AC	250 V
Max. kapcsolási feszültség, DC	250 V	AC kapcsolási teljesítmény (ohmos), max.	1250 VA
DC kapcsolási teljesítmény (ohmos), max.	150 W @ 24 V	Bekapcsolási késleltetés	≤ 15 ms
Kikapcsolási késleltetés	≤ 10 ms	Érintkező típusa	2 CO contact (AgSnO)
Mechanikai élettartam	10 x 106 kapcsolási ciklusok	Min. kapcsolási teljesítmény	10 mA @ 24 V, 10 mA @ 12 V, 100 mA @ 5 V

Általános adatok

Tartósín	TS 35	
Ellenőrző gomb elérhető	No	
Mechanical switch position indicator	Nem	
Szín	fekete	
UL94 éghetőségi osztály, alkatrész	Alkatrész	Ház
	UL94 éghetőségi osztály	V-2
	Alkatrész	Nyomógomb
	UL94 éghetőségi osztály	HB
	Alkatrész	Rögzítőláb
	UL94 éghetőségi osztály	HB

A létrehozás dátuma 23.12.2025 04:18:40 MEZ

DRIKITP 24VAC 2CO LD

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

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

Alkatrész	Tartókengyel
UL94 éghetőségi osztály	HB
Alkatrész	Reléfedél
UL94 éghetőségi osztály	V-2
Alkatrész	Relé alaplemez
UL94 éghetőségi osztály	V-0

Szigetelések koordinálása

Névleges feszültség	250 V	Szennyezés súlyossága	2
Túlfeszültség kategória	III	Szigetelőanyag csoport	IIIb
Hézag és kúszóút, vezérlő oldala - terhelés oldal	≥ 3 mm	Átütési szilárdság, vezérlő oldal - terhelés oldal	5 kVeff / 1min
Szomszédos érintkezők átütési szilárdsága	1,5 kVeff / 1 min.	Nyitott érintkező átütési szilárdsága	1 kVeff / 1 min
Lökőfeszültség	5 kV (1,2/50 µs)	Védelmi osztály	IP20
Impulse withstand voltage at neighbouring contacts	4,8 kV (1,2/50 µs)		

A jóváhagyások / szabványok további részletei

Vonatkozó relé	DRI424524L	Vonatkozó alap	SDI 2CO P
Tanúsítványszám (cURus) relé	E312083	Tanúsítványszám (cURus) aljzat	E312083

Csatlakozási adatok

Vezetékcsatlakozás-technika	PUSH IN	Csupaszolási hossz, névleges csatlakozás	10 mm
Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás	1.5 mm²	Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, min.	0.14 mm²
Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, max.	1.5 mm²	Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, min.	AWG 26
Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, max.	AWG 16	Vezeték keresztmetszet, tömör, min.	0.14 mm²
Vezeték keresztmetszet, tömör, max.	1.5 mm²	Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, min.	0.14 mm²
Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, max.	1.5 mm²	Keresztmetszet csatlakoztatott vezetékhez, finomsodratú, érvéghüvelyekkel és műanyag gallérokkal DIN 46228/4, névleges csatlakozás, min.	0.14 mm²
Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, érvéghüvelyekkel és műanyag gallérokkal DIN 46228/4, névleges csatlakozás, max.	1 mm²	Vezeték-keresztmetszet, flexibilis, AEH (DIN 46228-1), min.	0.14 mm²
Vezeték-keresztmetszet, flexibilis, AEH (DIN 46228-1), max.	1.5 mm²	Kés mérete	0,4 x 2,5 mm

Besorolások

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		

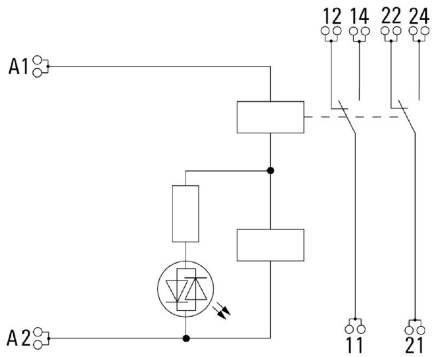
DRIKITP 24VAC 2CO LD

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

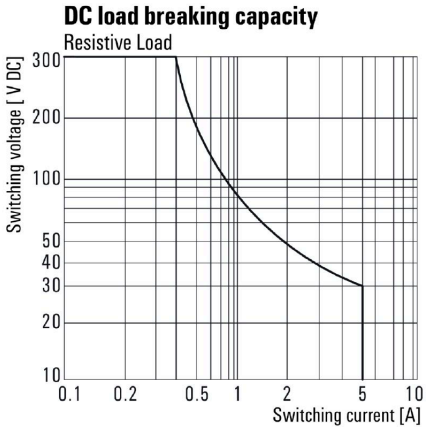
www.weidmueller.com

Rajzok

Kapcsolási rajz

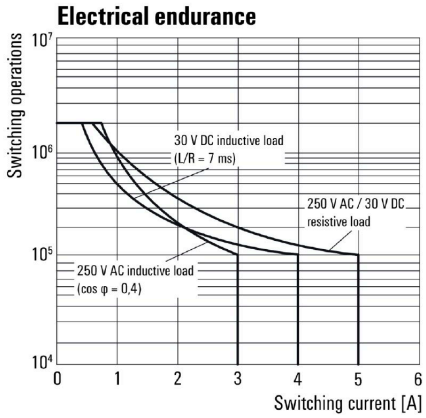


Graph



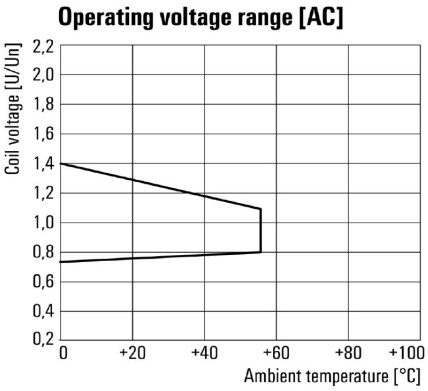
DC terheléskorlátozási görbe Ohmikus terhelés

Graph



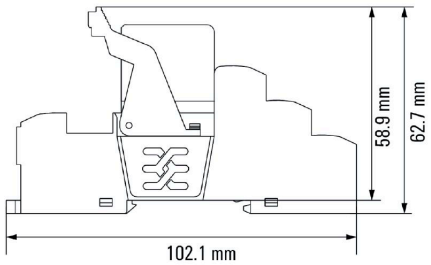
Elektromos élettartam

Graph



AC üzemi feszültségtartomány

Dimensional drawing



Relay in combination with base

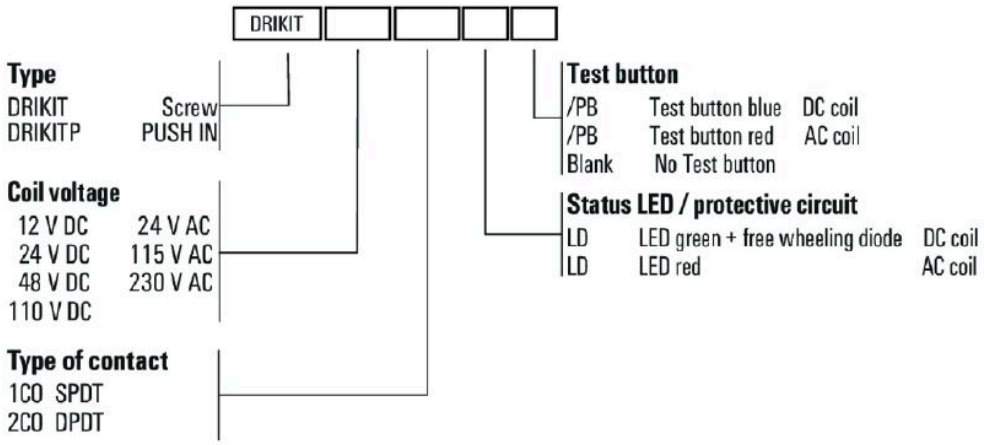
DRIKITP 24VAC 2CO LD

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

www.weidmueller.com

Rajzok

Miscellaneous



Típuskódok

DRIKITP 24VAC 2CO LD

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

www.weidmueller.com

Tartozékok

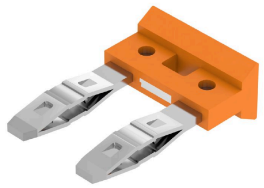
LED

Dugaszolható védőmodulok a D-SERIES reléfoglalatokhoz, választható védelmi funkciókkal.
• Zöld LED-del

Általános rendelési adatok

Típus	RIM 3 6/24VUC	Változat
Rendelési szám	7940018457	D-SERIES, LED-modul, Névleges vezérlőfeszültség: 6...24 V UC, Dugaszolható csatlakozás
GTIN (EAN)	4032248878192	
Qty.	10 ST	
Típus	RIM 3 24/60VUC	Változat
Rendelési szám	7760056018	D-SERIES, LED-modul, Névleges vezérlőfeszültség: 24...60 V UC, Dugaszolható csatlakozás
GTIN (EAN)	4032248878130	
Qty.	10 ST	

Keresztösszekötő PUSH IN csatlakozású aljzathoz



Keresztösszekötők foglalatokhoz a D-SERIES DRM rendszerben.

Általános rendelési adatok

Típus	SCM/SDI P CC	Változat
Rendelési szám	7760056366	D-SERIES, Keresztösszekötő
GTIN (EAN)	6944169773327	
Qty.	10 ST	

DRIKITP 24VAC 2CO LD

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

www.weidmueller.com

Tartozékok

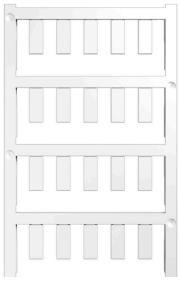
Tartókengyelek

Tartókengyel D-SERIES DRI relékhez
- Fém és műanyag tartókengyel

Általános rendelési adatok

Típus	SDI CLIP LM	Változat
Rendelési szám	7760056368	D-SERIES DRI, Tartókengyel
GTIN (EAN)	6944169773341	
Qty.	10 ST	

Üres



Az ESG a bevált és tesztelt MultiCard formátumú jelölő számos ismert elektromos készülékhez. Az eredmény egy kiváló minőségű, kontrasztos készülékjelölő.
A Siemens, az ABB, a Beckhoff és számos más gyártó készülékeihez különböző típusok kaphatók.
Az előnyök áttekintése:
- általános célú címkék; öntapadós vagy felpattintható címkék, típustól függően,
- illesztett készülékekhez, pl. kismegszakítókhoz címkesínre pattintható ESG jelölőket szállítunk.
- Egyedi lézer-minőségű nyomtatás a műszaki jellemzőknek megfelelően

Egyedi nyomtatáshoz: Kérjük, küldje el az M-Print PRO vagy M-Print PRO Online (telepítés nélkül) jelölőszoftverünk fájlját a címkézési előírásokkal.

Általános rendelési adatok

Típus	ESG 6/15 SDI MC NE WS	Változat
Rendelési szám	2558340000	ESG, Készülékjelölők x 15 mm, PA 66, Szín: fehér, dugaszolható
GTIN (EAN)	4050118569056	
Qty.	200 ST	

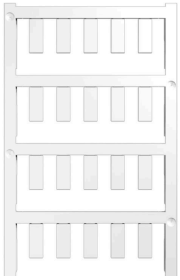
DRIKITP 24VAC 2CO LD

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

www.weidmueller.com

Tartozékok

Egyedi felirat



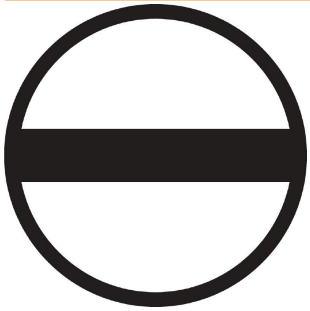
Az ESG a bevált és tesztelt MultiCard formátumú jelölő számos ismert elektromos készülékhez. Az eredmény egy kiváló minőségű, kontrasztos készülékjelölő.
A Siemens, az ABB, a Beckhoff és számos más gyártó készülékeihez különböző típusok kaphatók.
Az előnyök áttekintése:
- általános célú címkék; öntapadós vagy felpattintható címkék, típustól függően,
- illesztett készülékekhez, pl. kismegszakítókhoz címkesínre pattintható ESG jelölőket szállítunk.
- Egyedi lézer-minőségű nyomtatás a műszaki jellemzőknek megfelelően

Egyedi nyomtatáshoz: Kérjük, küldje el az M-Print PRO vagy M-Print PRO Online (telepítés nélkül) jelölőszoftverünk fájlját a címkézési előírásokkal.

Általános rendelési adatok

Típus	ESG 6/15 SDI MC SDR	Változat
Rendelési szám	2558310000	ESG, Készülékjelölők x 15 mm, PA 66, Szín: Vevőspecifikus, dugaszolható
GTIN (EAN)	4050118569025	
Qty.	40 ST	

Lapos csavarhúzó



Szigetelt hornyos csavarhúzó, SDI DIN 7437, ISO 2380/2, Hegy: DIN 5264, ISO 2380/1 szerint, SoftFinish-markolat

Általános rendelési adatok

Típus	SDIS 0.4X2.5X75	Változat
Rendelési szám	2749790000	Csavarhúzó, Kés szélessége (B): 2.5 mm, Kés hossza: 75 mm, Kés vastagsága (A): 0.4 mm
GTIN (EAN)	4050118896534	
Qty.	1 ST	
Típus	SDS 0.4X2.5X75	Változat
Rendelési szám	2749320000	Csavarhúzó, Kés szélessége (B): 2.5 mm, Kés hossza: 75 mm, Kés vastagsága (A): 0.4 mm
GTIN (EAN)	4050118895544	
Qty.	1 ST	

DRIKITP 24VAC 2CO LD

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

www.weidmueller.com

Tartozékok

ESG 6/15

Garantáltan hosszú élettartam: ESG
A több színben és formában kapható címkék erősen tapadó réteggel rendelkeznek, amely a lehető legjobb tapadást biztosítja az alatta lévő felülethez. A duplán laminált poliészternek köszönhetően az alapanyag nagyon vékony, ugyanakkor rendkívül nagy szakítószilárdságú.
A MultiMark előnyei:
- „Különböző anyagok az eltérő követelményekhez”
- Számos gyártó berendezésével használható
- Készülékjelölők ismerős kialakítással

Általános rendelési adatok

Típus	ESG 6/15 MM WS	Változat
Rendelési szám	2619940000	ESG, Készülékjelölők, 6 x 15 mm, fehér
GTIN (EAN)	4050118626148	
Qty.	3000 ST	