

## DRMKIT 24VDC 2CO LD

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Product image



- 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

Verzió	D-SERIES DRM, Relémodul, Érintkezők száma: 2, Váltóérintkező AgNi aranyozott, Névleges vezérlőfeszültség: 24 V DC, Folytonos áram: 10 A, Csavaros csatlakozás, Ellenőrző gomb elérhető: No
Rendelési szám	<a href="#">1542360000</a>
Típus	DRMKIT 24VDC 2CO LD
GTIN (EAN)	4050118347234
Qty.	10 Stück
Vonatkozó relé	<a href="#">7760056060</a>
Vonatkozó alap	<a href="#">7760056263</a>

A létrehozás dátuma 2024. május 21. 8:12:29 CEST

A katalógus állapota 04.05.2024 / A műszaki módosítások jogát fenntartjuk.

## DRMKIT 24VDC 2CO LD

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Műszaki adatok

## Méretetek és tömegek

Mélység	66,8 mm	Mélység (coll)	2,63 inch
Magasság	79,9 mm	Magasság (coll)	3,146 inch
Szélesség	27,2 mm	Szélesség (coll)	1,071 inch
Nettó tömeg	93,3 g		

## Hőmérsékletek

Tárolási hőmérséklet	-40 °C...70 °C	Üzemi hőmérséklet	-40 °C...60 °C
----------------------	----------------	-------------------	----------------

## vezérlő oldal

Névleges vezérlőfeszültség	24 V DC	Névleges áram, DC	36,9 mA
Névleges teljesítmény	0,9 W	Tekercsellenállása	650 Ω ± 10 %
Tekercs tűrése	10 %	Állapotjelző	Zöld világítódioda
Védőáramkör	Csillapító dióda		

## Terhelés oldal

Névleges kapcsolási feszültség	250 V AC	Névleges áram	10 A
Max. kapcsolási frekvencia névleges terhelésnél	0,1 Hz	Max. kapcsolási feszültség, AC	250 V
Bekapcsolási áram	20 A / 50 ms	AC kapcsolási teljesítmény (ohmos), max.	2500 VA
DC kapcsolási teljesítmény (ohmos), max.	240 W @ 24 V	Bekapcsolási késleltetés	<20 ms
Kikapcsolási késleltetés	<20 ms	Érintkező típusa	2 Váltóérintkező (AgNi aranyozott)
Mechanikai élettartam	20 x 10 <sup>6</sup> kapcsolási ciklusok	Min. kapcsolási teljesítmény	10 mA @ 12 V, 100 mA @ 5 V

## Általános adatok

Sín	TS 35	
Ellenőrző gomb elérhető	No	
Mechanical switch position indicator	Igen	
Szín	fekete	
UL94 éghetőségi osztály, alkatrész	Alkatrész	Ház
	UL94 éghetőségi osztály	V-2
	Alkatrész	Rögzítőláb
	UL94 éghetőségi osztály	HB
	Alkatrész	Tartókengyel
	UL94 éghetőségi osztály	HB
	Alkatrész	Reléfedél
	UL94 éghetőségi osztály	V-2
	Alkatrész	Relé alapelem
	UL94 éghetőségi osztály	V-0
	Alkatrész	Relé állapotjelző
	UL94 éghetőségi osztály	HB
	Alkatrész	Relé ellenőrzőgomb
	UL94 éghetőségi osztály	HB

## DRMKIT 24VDC 2CO LD

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Műszaki adatok

## Szigetelések koordinálása

Névleges feszültség	250 V	Szennyezés súlyossága	2
Túlfeszültség kategória	III	Szigetelőanyag csoport	C
Hézag és kúszóút, vezérlő oldala - terhelés oldal	$\geq 5,5 \text{ mm}$	Átütési szilárdság, vezérlő oldal - terhelés oldal	$1,8 \text{ kV}_{\text{eff}} / 1 \text{ min.}$
Szomszédos érintkezők átütési szilárdsága	$1 \text{ kV}_{\text{eff}} / 1 \text{ min}$	Nyitott érintkező átütési szilárdsága	$1 \text{ kV}_{\text{eff}} / 1 \text{ min}$
Lökőfeszültség	$4,8 \text{ kV} (1,2/50 \mu\text{s})$	Védelmi osztály	IP20

## A jóváhagyások / szabványok további részletei

Tanúsítványszám (cURus) relé	E312083	Tanúsítványszám (cURus) aljzat	E312083
------------------------------	---------	--------------------------------	---------

## Csatlakozási adatok

Vezetékcsatlakozás-technika	Csavaros csatlakozás	Csupaszolási hossz, névleges csatlakozás	7 mm
Meghúzási nyomaték, min.	0,5 Nm	Meghúzási nyomaték, max.	0,7 Nm
Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, min.	$0,5 \text{ mm}^2$	Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, max.	$2,5 \text{ mm}^2$
Vezeték keresztmetszet, tömör, min.	$0,5 \text{ mm}^2$	Vezeték keresztmetszet, tömör, max.	$2,5 \text{ mm}^2$
Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, min.	$0,5 \text{ mm}^2$	Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, max.	$2,5 \text{ mm}^2$
Keresztmetszet csatlakoztatott vezetékhez, finomsodratú, érvéghüvelyekkel és műanyag gallérokkal DIN 46228/4, névleges csatlakozás, min.	$0,5 \text{ mm}^2$	Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, érvéghüvelyekkel és műanyag gallérokkal DIN 46228/4, névleges csatlakozás, max.	$2,5 \text{ mm}^2$
Vezeték-keresztmetszet, flexibilis, AEH (DIN 46228-1), min.	$0,5 \text{ mm}^2$	Vezeték-keresztmetszet, flexibilis, AEH (DIN 46228-1), max.	$2,5 \text{ mm}^2$
Vezeték csatlakozás keresztmetszet, finomsodratú, két rögzíthető vezeték, min.	$0,5 \text{ mm}^2$	vezeték keresztmetszet, finomsodratú, két rögzíthető vezeték, max.	$1 \text{ mm}^2$
Kés mérete	size PH1		

## Besorolások

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

## Termékek környezetvédelmi megfelelése

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

## Tanúsítványok

Jóváhagyások



ROHS

Megfelel

**DRMKIT 24VDC 2CO LD****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Műszaki adatok****Letöltések**Approval/Certificate/Document of  
Conformity[EU Konformitätserklärung / EU Declaration of Conformity](#)

Engineering Data

[CAD data – STEP](#)

Tervezési adatok

[Zuken E3.S](#)

Katalógusok

[Catalogues in PDF-format](#)

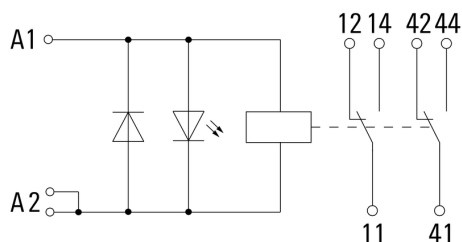
## DRMKIT 24VDC 2CO LD

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

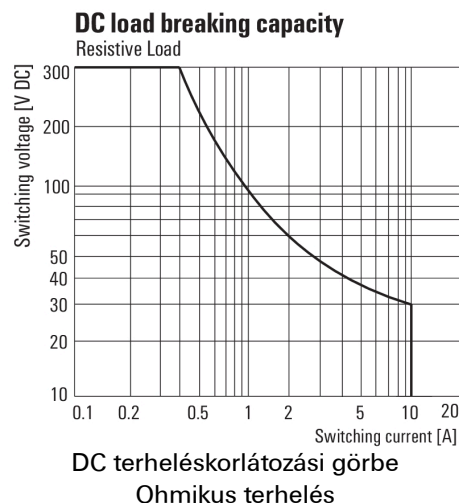
www.weidmueller.com

## Rajzok

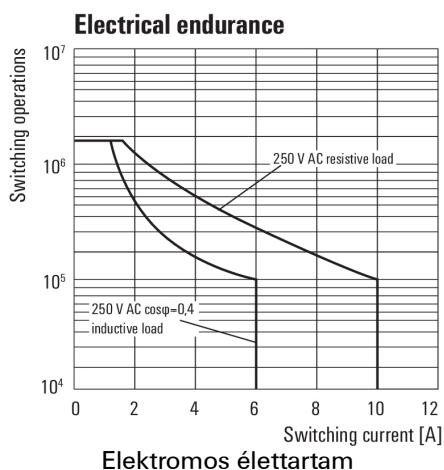
### Kapcsolási rajz



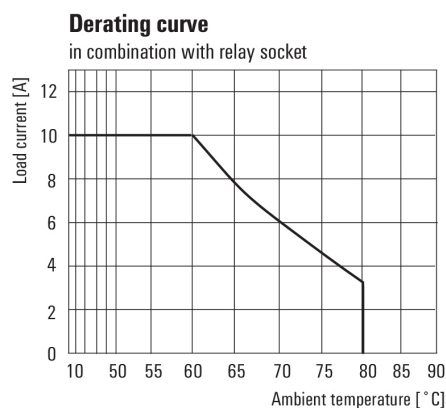
### Graph



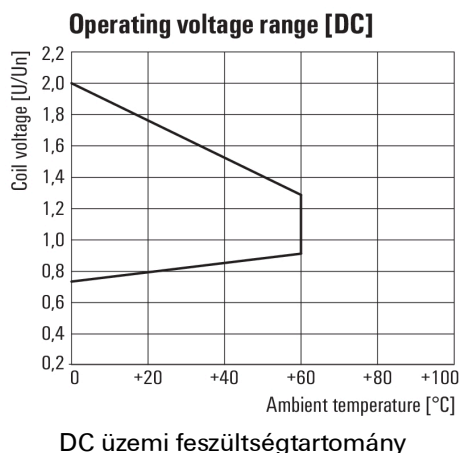
### Graph



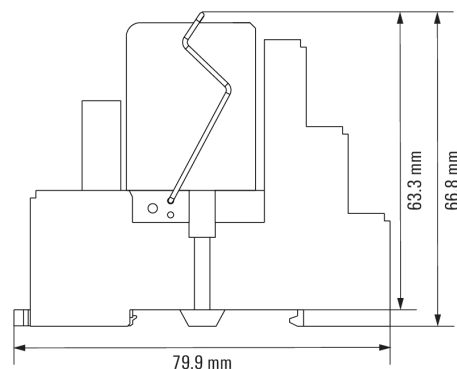
### Graph



### Graph



### Dimensional drawing



## DRMKIT 24VDC 2CO LD

Weidmüller Interface GmbH &amp; 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 24/60VUC	Verzió
Rendelési szám	<a href="#">760056018</a>	D-SERIES, LED-modul, Névleges vezérlőfeszültség: 24...60 V UC,
GTIN (EAN)	4032248878130	Dugaszolható csatlakozás
Qty.	10 Stück	
Típus	RIM 3 6/24VUC	Verzió
Rendelési szám	<a href="#">7940018457</a>	D-SERIES, LED-modul, Névleges vezérlőfeszültség: 6...24 V UC,
GTIN (EAN)	4032248878192	Dugaszolható csatlakozás
Qty.	10 Stück	

## ESG 6/17



## 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 6/17 MM WS	Verzió
Rendelési szám	<a href="#">8005100000</a>	ESG, Készülékjelölők, 6 x 17 mm, fehér
GTIN (EAN)	4050118390728	
Qty.	3 000 Stück	

## DRMKIT 24VDC 2CO LD

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Tartozékok

## 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 címkésínre 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 9/26 SCM ECO MC NE ...	Verzió
Rendelési szám	<a href="#">1520980000</a>	ESG, Készülékjelölők x 26 mm, PA 66, Szín: fehér
GTIN (EAN)	4050118327939	
Qty.	80 Stück	
Típus	ESG 9/26 SCM ECO MC NE ...	Verzió
Rendelési szám	<a href="#">1521000000</a>	ESG, Készülékjelölők x 26 mm, PA 66, Szín: szürke
GTIN (EAN)	4050118327878	
Qty.	80 Stück	
Típus	ESG 9/26 SCM ECO MC NE ...	Verzió
Rendelési szám	<a href="#">1520990000</a>	ESG, Készülékjelölők x 26 mm, PA 66, Szín: sárga
GTIN (EAN)	4050118327861	
Qty.	80 Stück	

## Csillagfejű csavarhúzó, Philips



VDE-szigetelésű csavarhúzó készletek, max. 1000 V AC és 1500 V DC feszültség alatt álló alkatrészekhez, DIN EN 60900. IEC 900. Minden darab „GS Safety” bevizsgálással. A vágókés edzett, magas minőségű króm-vanádium-molibdén acélból készült, késszürke bevonattal.

## Általános rendelési adatok

Típus	SDIK SLIM PH1 X 80	Verzió
Rendelési szám	<a href="#">1749650000</a>	Csavarhúzó, Kés szélessége (B): 1 mm, 80 mm, Kés vastagsága (A): 1
GTIN (EAN)	4050118896398	
Qty.	1 Stück	

## DRMKIT 24VDC 2CO LD

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Tartozékok

## Hornyos csavarhúzó-készlet, Philips



Csillagfejű csavarhúzó, típus: Phillips, SDK PH DIN 5262, ISO 8764/2-PH, behajtó ISO 8764-PH szerint, hegy: Chrom Top, SoftFinish-markolat

## Általános rendelési adatok

Típus	SDK PH1 X 80	Verzió
Rendelési szám	<a href="#">8749410000</a>	Csavarhúzó, Kés szélessége (B): 1 mm, 80 mm, Kés vastagsága (A):
GTIN (EAN)	4050118895636	
Qty.	1 Stück	

## Hornyos csavarhúzó-készlet, Philips



VDE-szigetelt csillagfejű csavarhúzó Phillips csavarokhoz, SDIK PH DIN 7438, ISO 8764/2-PH, kihajtó ISO 8764-PH szerint, SoftFinish-markolat

## Általános rendelési adatok

Típus	SDIK PH1 X 80	Verzió
Rendelési szám	<a href="#">8749890000</a>	Csavarhúzó, Kés szélessége (B): 1 mm, 80 mm, Kés vastagsága (A): 1
GTIN (EAN)	4050118897098	
Qty.	1 Stück	



## DRMKIT 24VDC 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 polieszternek 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	Verzió
Rendelési szám	<a href="#">8619940000</a>	ESG, Készülékjelölők, 6 x 15 mm, fehér
GTIN (EAN)	4050118626148	
Qty.	3 000 Stück	

**LED / szabadonfutó dióda**

Dugaszolható védőmodulok a D-SERIES reléfoglalatokhoz, választható védelmi funkciókkal.

- Zöld LED-del és csillapító diódával

**Általános rendelési adatok**

Típus	RIM 2 6/24VDC	Verzió
Rendelési szám	<a href="#">7760056015</a>	D-SERIES, LED-modul védődiódával, Névleges vezérlőfeszültség: 6...24
GTIN (EAN)	4032248878116	V DC, Dugaszolható csatlakozás
Qty.	10 Stück	

Típus	RIM 2 24/60VDC	Verzió
Rendelési szám	<a href="#">7760056016</a>	D-SERIES, LED-modul védődiódával, Névleges vezérlőfeszültség: 24...
GTIN (EAN)	4032248878123	60 V DC, Dugaszolható csatlakozás
Qty.	10 Stück	

## DRMKIT 24VDC 2CO LD

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Tartozékok

## Keresztösszekötő csavaros csatlakozású aljzathoz

Keresztösszekötők foglalatokhoz a D-SERIES DRM rendszerben.



## Általános rendelési adatok

Típus	SCM-I QV S	Verzió
Rendelési szám	<a href="#">1132080000</a>	RIDERSERIES RCM, Keresztösszekötő
GTIN (EAN)	4032248912193	
Qty.	10 Stück	

## Tartókengyelek

Tartókengyel D-SERIES DRM relékhez

- Fém és műanyag tartókengyel



## Általános rendelési adatok

Típus	SCM CLIP P	Verzió
Rendelési szám	<a href="#">7760056367</a>	D-SERIES DRM, Tartókengyel
GTIN (EAN)	6944169773334	
Qty.	5 Stück	

## DRMKIT 24VDC 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 címkésínre 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 9/26 SCM ECO MC SDR	Verzió
Rendelési szám	<a href="#">1525800000</a>	ESG, Készülékjelölők x 26 mm, PA 66, Szín: Vevőspecifikus
GTIN (EAN)	4050118331875	
Qty.	80 Stück	

DRMKIT 24VDC 2CO LD

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

Rajzok

Miscellaneous



Típuskódok