

DRM570024**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Product image

A kép illusztráció

Egyedi relék a D-SERIES DRM rendszerben

- 4 váltóérintkező
- Opcionálisan AC- vagy DC-tekercek

Általános rendelési adatok

Verzió	D-SERIES DRM, Relé, Érintkezők száma: 4, Váltóérintkező, AgNi aranyozott, Névleges vezérlőfeszültség: 24 V DC, Folytonos áram: 5 A, Dugaszolható csatlakozás
Rendelési szám	7760056079
Típus	DRM570024
GTIN (EAN)	4032248855124
Qty.	20 Stück

A létrehozás dátuma 2023. november 10. 12:52:24 CET

A katalógus állapota 28.10.2023 / A műszaki módosítások jogát fenntartjuk.

DRM570024

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

Méretetek és tömegek

Mélység	35,7 mm	Mélység (coll)	1,406 inch
Magasság	27,4 mm	Magasság (coll)	1,079 inch
Szélesség	21 mm	Szélesség (coll)	0,827 inch
Nettó tömeg	34,7 g		

Hőmérsékletek

Tárolási hőmérséklet	-40 °C...70 °C	Üzemi hőmérséklet	-40 °C...60 °C
Üzemi hőmérséklet, min.	-40 °C	Üzemi hőmérséklet, max.	60 °C
Páratartalom	35...85 % rel. páratartalom, páralecsapódás nélkül		

UL névleges adatok

Tanúsítvány száma (cURus)	E312083
---------------------------	---------

vezérlő oldal

Névleges vezérlőfeszültség	24 V DC	Névleges áram, DC	37.8 mA
Névleges teljesítmény	0,9 W	Meghúzási/ejtési feszültség, tip.	18 V / 2.4 V DC
Tekercsellenállása	630 Ω ± 10 %	Tekercs tűrése	10 %
Állapotjelző	Nem		

Terhelés oldal

Névleges kapcsolási feszültség	250 V AC	Folytonos áram	5 A
Max. kapcsolási frekvencia névleges terhelésnél	0,1 Hz	Bekapcsolási áram	10 A / 50 ms
AC kapcsolási teljesítmény (ohmos), max.	1250 VA	DC kapcsolási teljesítmény (ohmos), max.	120 W @ 24 V
Bekapcsolási késleltetés	< 20 ms	Kikapcsolási késleltetés	< 20 ms
Érintkező típusa	4 Váltóérintkező (AgNi aranyozott)	Mechanikai élettartam	20 x 10 ⁶ kapcsolási ciklusok
Min. kapcsolási teljesítmény	10 mA @ 12 V, 100 mA @ 5 V		

Általános adatok

Ellenőrző gomb elérhető	No	
Mechanical switch position indicator	Igen	
Szín	Áttetsző	
UL94 éghetőségi osztály, alkatrész	Alkatrész	Reléfedél
	UL94 éghetőségi osztály	V-2
	Alkatrész	Relé alaplemez
	UL94 éghetőségi osztály	V-0
	Alkatrész	Relé állapotjelző
	UL94 éghetőségi osztály	HB

DRM570024

Weidmüller Interface GmbH & 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	Hézag és kúszóút, vezérlő oldala - terhelés oldal	≥ 5,5 mm
Átütési szilárdság, vezérlő oldal - terhelés oldal	1,8 kV _{eff} / 1 min.	Szomszédos érintkezők átütési szilárdsága	1 kV _{eff} / 1 min
Nyitott érintkező átütési szilárdsága	1 kV _{eff} / 1 min	Lökőfeszültség	6 kV (1,2/50 µs)
Védelmi osztály	IP20		

A jóváhagyások / szabványok további részletei

Tanúsítvány száma (cURus) E312083

Csatlakozási adatok

Vezetékcsatlakozás-technika Dugaszolható csatlakozás

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	27371601

Tanúsítványok

Jóváhagyások

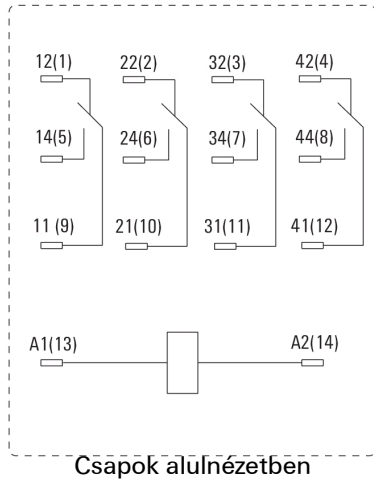


ROHS	Megfelel
UL File Number Search	UL weboldal
Tanúsítvány száma (cURus)	E312083

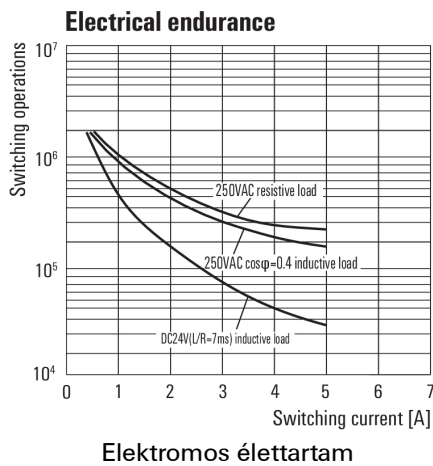
Letöltések

Approval/Certificate/Document of Conformity	EU Konformitätserklärung / EU Declaration of Conformity
Engineering Data	CAD data – STEP
Product Change Notification	20230124 Product consolidation D-SERIES DRM relays 20230124 Produktkonsolidierung D-SERIES DRM Relais
Katalógusok	Catalogues in PDF-format
Kiadványok	

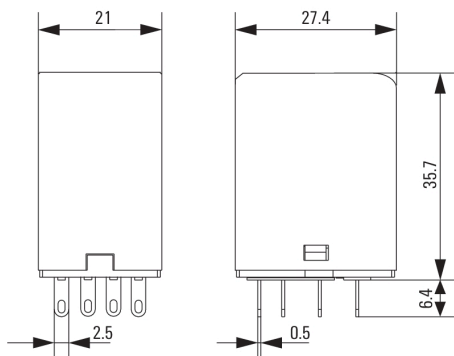
Kapcsolási rajz



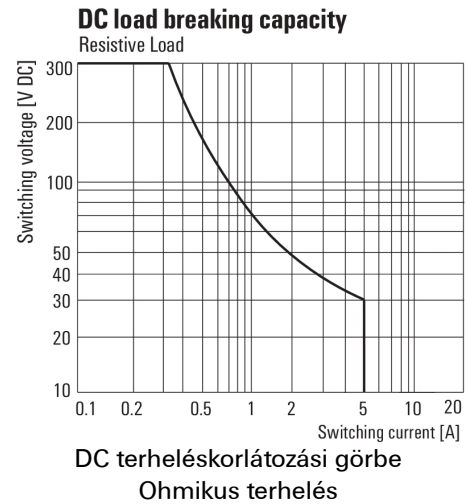
Graph



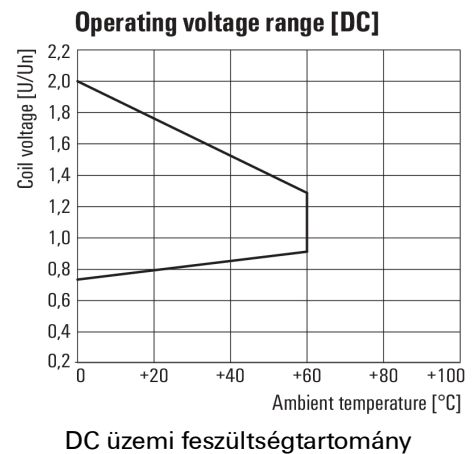
Dimensional drawing



Graph



Graph



DRM570024

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	1525800000	ESG, Készülékjelölők x 26 mm, PA 66, Szín: Vevőspecifikus
GTIN (EAN)	4050118331875	
Qty.	80 Stück	

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 6/17 K MC NE GE	Verzió
Rendelési szám	1880110000	ESG, Készülékjelölők x 17 mm, PA 66, Szín: sárga, Öntapadós
GTIN (EAN)	4032248478798	
Qty.	200 Stück	

DRM570024

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tartozékok

Típus	ESG 6/17 K MC NE WS	Verzió
Rendelési szám	1880120000	ESG, Készülékjelölők x 17 mm, PA 66, Szín: fehér, Öntapadós
GTIN (EAN)	4032248478804	
Qty.	200 Stück	

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 6/15 K MC NE WS	Verzió
Rendelési szám	1880100000	ESG, Készülékjelölők x 15 mm, PA 66, Szín: fehér, Öntapadós
GTIN (EAN)	4032248478781	
Qty.	200 Stück	

Típus	ESG 6/15 K MC NE GE	Verzió
Rendelési szám	1880130000	ESG, Készülékjelölők x 15 mm, PA 66, Szín: sárga, Öntapadós
GTIN (EAN)	4032248478910	
Qty.	200 Stück	

LED



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

- Zöld LED-del

Általános rendelési adatok

Típus	RIM 3 6/24VUC	Verzió
Rendelési szám	1940018457	D-SERIES, LED-modul, Névleges vezérlőfeszültség: 6...24 V UC,
GTIN (EAN)	4032248878192	Dugaszolható csatlakozás
Qty.	10 Stück	

A létrehozás dátuma 2023. november 10. 12:52:24 CET

A katalógus állapota 28.10.2023 / A műszaki módosítások jogát fenntartjuk.

DRM570024

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tartozékok

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

Aljzatok



Reléfoglatok a D-SERIES DRM relékhez

- 2 és 4 váltóérintkező
- Csavaros és bedugható vezetékcsatlakozás
- Standard és kis magasságok

Általános rendelési adatok

Típus	FS 4CO	Verzió
Rendelési szám	7760056107	D-SERIES DRM, Relé foglalat, Érintkezők száma: 4, Váltóérintkező,
GTIN (EAN)	4032248855575	Folytonos áram: 10 A, Csavaros csatlakozás
Qty.	10 Stück	

Típus	SCM 4CO P	Verzió
Rendelési szám	7760056363	D-SERIES DRM, Relé foglalat, Érintkezők száma: 4, Váltóérintkező,
GTIN (EAN)	6944169772276	Folytonos áram: 6 A, PUSH IN
Qty.	10 Stück	

Típus	SCM 4CO ECO	Verzió
Rendelési szám	7760056264	D-SERIES DRM, Relé foglalat, Érintkezők száma: 4, Váltóérintkező,
GTIN (EAN)	6944169662973	Folytonos áram: 6 A, Csavaros csatlakozás
Qty.	10 Stück	

LED / szabadonfutó dióda



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

- Zöld LED-del és csillapító diódával

Általános rendelési adatok

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

DRM570024

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

www.weidmueller.com

Tartozékok

Típus	RIM 2 24/60VDC	Verzió	
Rendelési szám	760056016	D-SERIES, LED-modul védődiódával, Névleges vezérlőfeszültség: 24...	
GTIN (EAN)	4032248878123	60 V DC, Dugaszolható csatlakozás	
Qty.	10 Stück		

Tartókengyelek



Tartókengyel D-SERIES DRM relékhez
• Fém és műanyag tartókengyel

Általános rendelési adatok

Típus	SCM CLIP P	Verzió	
Rendelési szám	760056367	D-SERIES DRM, Tartókengyel	
GTIN (EAN)	6944169773334		
Qty.	5 Stück		
Típus	DRM/DRL CLIP M	Verzió	
Rendelési szám	760056108	D-SERIES, Tartókengyel	
GTIN (EAN)	4032248855568		
Qty.	10 Stück		

Védőmodulok



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

- Csillapító diódával vagy RC-szűrővel

Általános rendelési adatok

Típus	RIM 1 6/230VDC	Verzió	
Rendelési szám	760056169	D-SERIES, Csillapító dióda, Névleges vezérlőfeszültség: 6...230 V,	
GTIN (EAN)	4032248967728	Dugaszolható csatlakozás	
Qty.	10 Stück		

DRM570024

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

www.weidmueller.com

Tartozékok

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	8005100000	ESG, Készülékjelölők, 6 x 17 mm, fehér
GTIN (EAN)	4050118390728	
Qty.	3 000 Stücek	

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	1521000000	ESG, Készülékjelölők x 26 mm, PA 66. Szín: szürke
GTIN (EAN)	4050118327878	
Qty.	80 Stücek	
Típus	ESG 9/26 SCM ECO MC NE ...	Verzió
Rendelési szám	1520990000	ESG, Készülékjelölők x 26 mm, PA 66. Szín: sárga
GTIN (EAN)	4050118327861	
Qty.	80 Stücek	
Típus	ESG 9/26 SCM ECO MC NE ...	Verzió
Rendelési szám	1520980000	ESG, Készülékjelölők x 26 mm, PA 66. Szín: fehér
GTIN (EAN)	4050118327939	
Qty.	80 Stücek	

DRM570024

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 címkek 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.

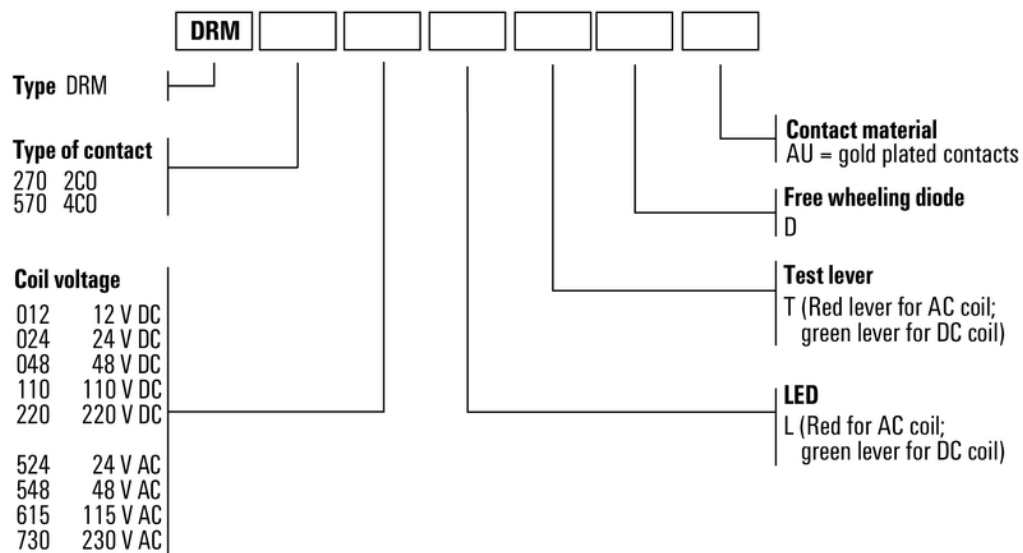
A MultiMark előnyei:

- „Különböző anyagok az eltérő követelményekhez”
- Számos gyártó berendezésével használható
- Készülékjelölők ismerős kialakítással

Általános rendelési adatok

Típus	ESG 6/15 MM WS	Verzió	
Rendelési szám	8619940000		ESG, Készülékjelölők, 6 x 15 mm, fehér
GTIN (EAN)	4050118626148		
Qty.	3 000 Stück		

Miscellaneous



Típuskódok