

## RCMKIT-I 230VAC 2CO LD

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

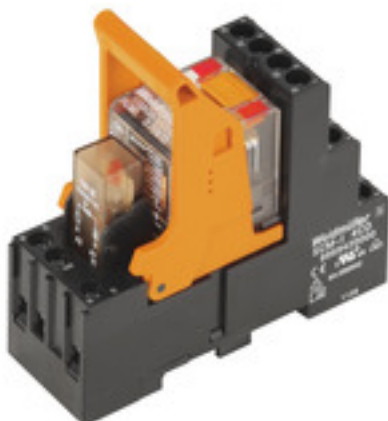
Klingenbergstraße 26

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
- Opcionális ellenőrző gomb mechanikus állapotjelzővel
- fényes állapotjelző LED (AC tekercs: piros / DC tekercs: zöld)
- Tekercsek azonosítása (AC: piros / DC: kék)

## Általános rendelési adatok

Verzió	RIDERSERIES RCM, Relémodul, Érintkezők száma: 2, Váltóérintkező AgNi, Névleges vezérlőfeszültség: 230 V AC, Folytonos áram: 12 A, Csavaros csatlakozás, Ellenőrző gomb elérhető: Igen
Rendelési szám	<a href="#">8920970000</a>
Típus	RCMKIT-I 230VAC 2CO LD
GTIN (EAN)	4032248692224
Qty.	10 Stück
Vonatkozó relé	<a href="#">8689820000</a>
Vonatkozó alap	<a href="#">8869400000</a>
Vonatkozó rim modul	<a href="#">8869650000</a>

A létrehozás dátuma 2024. május 29. 10:30:06 CEST

A katalógus állapota 18.05.2024 / A műszaki módosítások jogát fenntartjuk.

## RCMKIT-I 230VAC 2CO LD

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Műszaki adatok

## Méretek és tömegek

Mélység	78,3 mm	Mélység (coll)	3,083 inch
Magasság	77 mm	Magasság (coll)	3,031 inch
Szélesség	27,2 mm	Szélesség (coll)	1,071 inch
Nettó tömeg	87,3 g		

## Hőmérsékletek

Tárolási hőmérséklet	-40 °C...70 °C	Üzemi hőmérséklet	-40 °C...70 °C
Páratartalom	40 °C / 93 % rel. páratartalom, páralecsapódás nélkül		

## vezérlő oldal

Névleges vezérlőfeszültség	230 V AC	Névleges áram, AC	5.7 mA
Névleges teljesítmény	1.31 VA	Tekercsellenállása	19465 $\Omega \pm 15 \%$
Tekercs túrése	15 %	Állapotjelző	Piros LED

## Terhelés oldal

Névleges kapcsolási feszültség	240 V AC	Névleges áram	12 A
Max. kapcsolási frekvencia névleges terhelésnél	0,1 Hz	Max. kapcsolási feszültség, AC	250 V
Bekapcsolási áram	24 A / 20 ms	AC kapcsolási teljesítmény (ohmos), max.	3000 VA
DC kapcsolási teljesítmény (ohmos), max.	288 W @ 24 V	Bekapcsolási késleltetés	$\leq 15$ ms
Kikapcsolási késleltetés	$\leq 10$ ms	Érintkező típusa	2 Váltóérintkező (AgNi)
Mechanikai élettartam	AC-tekerccs, 20 x 10 <sup>6</sup> kapcsolási ciklusok, DC-tekerccs, 30 x 10 <sup>6</sup> kapcsolási ciklusok	Min. kapcsolási teljesítmény	1 mA @ 24 V, 10 mA @ 12 V, 100 mA @ 5 V

## Általános adatok

Sín	TS 35	Ellenőrző gomb elérhető	Igen
Ellenőrző gomb változata	Rögzíthető állású tesztgomb, Tesztgomb, mint nyomógomb	Mechanical switch position indicator	
Szín	fekete		Igen

## Szigetelések koordinálása

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

## A jóváhagyások / szabványok további részletei

Tanúsítvány száma (CSA)	249409-2426937	Tanúsítványszám (CSA) relé	249409-2426937
Tanúsítványszám (CSA) aljzat	249409-2295474	Tanúsítvány sz. (DNV)	TAA000011A
Tanúsítványszám (cURus) relé	E522350	Tanúsítványszám (cURus) aljzat	E223759

A létrehozás dátuma 2024. május 29. 10:30:06 CEST

A katalógus állapota 18.05.2024 / A műszaki módosítások jogát fenntartjuk.

## RCMKIT-I 230VAC 2CO LD

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Műszaki adatok

## Csatlakozási adatok

Vezetékcsatlakozás-technika		Csavaros csatlakozás		Csúspaszolási hossz, névleges csatlakozás		8 mm
Meghúzási nyomaték, min.	0,5 Nm	Meghúzási nyomaték, max.		0,7 Nm		
Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás	2,5 mm <sup>2</sup>	Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, min.		1 mm <sup>2</sup>		
Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, max.	2,5 mm <sup>2</sup>	Vezeték keresztmetszet, tömör, min.		1 mm <sup>2</sup>		
Vezeték keresztmetszet, tömör, max.	2,5 mm <sup>2</sup>	Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, min.		1 mm <sup>2</sup>		
Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, max.	2,5 mm <sup>2</sup>	Keresztmetszet csatlakoztatott vezetékhez, finomsodratú, érvéghüvelyekkel és műanyag gallérokkal DIN 46228/4, névleges csatlakozás, min.		1 mm <sup>2</sup>		
Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, érvéghüvelyekkel és műanyag gallérokkal DIN 46228/4, névleges csatlakozás, max.	2,5 mm <sup>2</sup>	Vezeték-keresztmetszet, flexibilis, AEH (DIN 46228-1), min.		1 mm <sup>2</sup>		
Vezeték-keresztmetszet, flexibilis, AEH (DIN 46228-1), max.	2,5 mm <sup>2</sup>	Vezeték csatlakozás keresztmetszet, finomsodratú, két rögzíthető vezeték, min.		1 mm <sup>2</sup>		
vezeték keresztmetszet, finomsodratú, két rögzíthető vezeték, max.	1,5 mm <sup>2</sup>	Kés mérete		size PZ 1		

## 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

## Fontos megjegyzés

Termékinformáció IP20 without connected conductor at complete opened clamping yoke connection.

## Tanúsítványok

Jóváhagyások



ROHS

Megfelel

## Letöltések

Approval/Certificate/Document of Conformity	<a href="#">EU Konformitätserklärung / EU Declaration of Conformity</a>
Engineering Data	<a href="#">CAD data – STEP</a>
Tervezési adatok	<a href="#">Zuken E3.S</a>
Katalógusok	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>
Kiadványok	

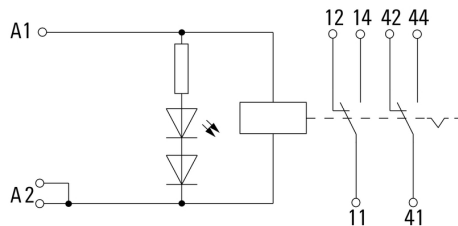
## RCMKIT-I 230VAC 2CO LD

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

www.weidmueller.com

## Rajzok

### Kapcsolási rajz

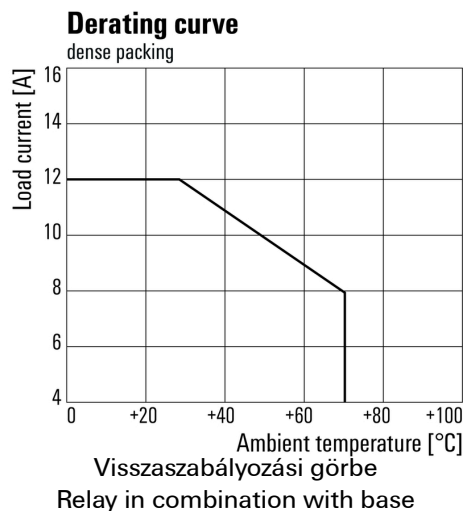


### Graph

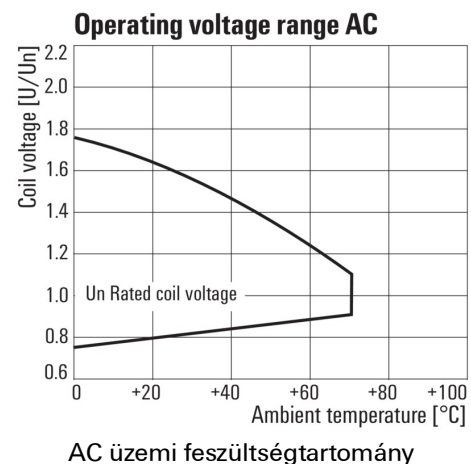


DC terheléskorlátozási görbe  
Ohmikus terhelés

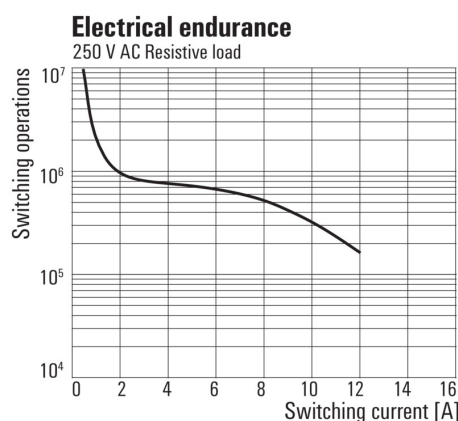
### Graph



### Graph

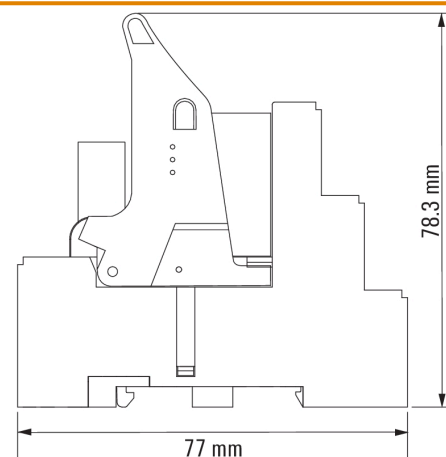


### Graph



Elektromos élettartam 250 V AC resistive load  
250 V AC ohmikus terhelés

### Dimensional drawing



## RCMKIT-I 230VAC 2CO LD

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Tartozékok

## Védőmodul



Dugaszolható védőmodulok a RIDERSERIES RCI / RCM reléfoglalatokhoz, választható védelmi funkciókkal.

- Választhatóan csillapító diódával, védővariszttal, terhelő ellenállással vagy RC-szűrővel

## Általános rendelési adatok

Típus	RIM-I 3 230VAC RC	Verzió
Rendelési szám	<a href="#">172210000</a>	RIDERSERIES, RC-szűrő, Névleges vezérlőfeszültség: 230 V UC,
GTIN (EAN)	4032248964420	Dugaszolható csatlakozás
Qty.	10 Stück	
Típus	RIM-I 3 110/230VAC RC	Verzió
Rendelési szám	<a href="#">8869790000</a>	RIDERSERIES, RC-szűrő, Névleges vezérlőfeszültség: 110...230 V UC,
GTIN (EAN)	4032248606337	Dugaszolható csatlakozás
Qty.	10 Stück	
Típus	RIM-I 1 6/230V	Verzió
Rendelési szám	<a href="#">8869580000</a>	RIDERSERIES, Csillapító dióda, Névleges vezérlőfeszültség: 6...230 V
GTIN (EAN)	4032248614523	DC, Dugaszolható csatlakozás
Qty.	10 Stück	
Típus	RIM-I 1 R 110/230V	Verzió
Rendelési szám	<a href="#">8870830000</a>	RIDERSERIES, Terhelés, Névleges vezérlőfeszültség: 110...230 V UC,
GTIN (EAN)	4032248631674	Dugaszolható csatlakozás
Qty.	10 Stück	

## Védővarisztor



Dugaszolható védőmodulok a RIDERSERIES RCI / RCM reléfoglalatokhoz, választható védelmi funkciókkal.

- Védő variszttal
- Szünetmentes tápfeszültséghez

## Általános rendelési adatok

Típus	RIM-I 4 230VUC VAR	Verzió
Rendelési szám	<a href="#">8869750000</a>	RIDERSERIES, Védővarisztor, Névleges vezérlőfeszültség: 230 V UC,
GTIN (EAN)	4032248606368	Dugaszolható csatlakozás
Qty.	10 Stück	

## RCMKIT-I 230VAC 2CO LD

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Tartozékok

## Keresztösszekötő PUSH IN csatlakozású aljzathoz



Keresztösszekötő a RIDERSERIES RCM csatlakozóinak átkötéséhez

## Általános rendelési adatok

Típus	SCM-I QV P	Verzió
Rendelési szám	<a href="#">6870850000</a>	RIDERSERIES RCM, Keresztösszekötő
GTIN (EAN)	4032248631698	
Qty.	10 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 GE	Verzió
Rendelési szám	<a href="#">1880130000</a>	ESG, Készülékjelölők x 15 mm, PA 66, Szín: sárga, Öntapadós
GTIN (EAN)	4032248478910	
Qty.	200 Stück	

Típus	ESG 6/15 K MC NE WS	Verzió
Rendelési szám	<a href="#">1880100000</a>	ESG, Készülékjelölők x 15 mm, PA 66, Szín: fehér, Öntapadós
GTIN (EAN)	4032248478781	
Qty.	200 Stück	

## RCMKIT-I 230VAC 2CO LD

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

www.weidmueller.com

## Tartozékok

## Pozidriv csillagfejű csavarhúzó



VDE szigetelt csillagfejű csavarhúzó, típus: Pozidriv, SDIK PZ DIN 7438, ISO 8764/2-PZ, kimenet ISO 8764-PZ szerint, SoftFinish-markolat

## Általános rendelési adatok

Típus	SDIK PZ1 X 80	Verzió
Rendelési szám	<a href="#">8749920000</a>	Csavarhúzó, Kés szélessége (B): 1 mm, 80 mm, Kés vastagsága (A): 1
GTIN (EAN)	4050118897227	
Qty.	1 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 9/26 SCM-I MC NE WS	Verzió
Rendelési szám	<a href="#">8558330000</a>	ESG, Készülékjelölők x 26 mm, PA 66, Szín: fehér
GTIN (EAN)	4050118569049	
Qty.	80 Stück	

## RCMKIT-I 230VAC 2CO LD

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Tartozékok

## LED



Dugaszolható védőmodulok a RIDERSERIES RCI / RCM reléfoglalatokhoz, választható védelmi funkciókkal.

- Zöld vagy piros LED-del
- Szünetmentes tápfeszültséghez

## Általános rendelési adatok

Típus	RIM-I 3 110/230VUC	Verzió
Rendelési szám	<a href="#">6869650000</a>	RIDERSERIES, LED-modul, Névleges vezérlőfeszültség: 110...230 V
GTIN (EAN)	4032248614592	UC, Dugaszolható csatlakozás
Qty.	10 Stück	
Típus	RIM-I 3 110/230VUC GN	Verzió
Rendelési szám	<a href="#">6869660000</a>	RIDERSERIES, LED-modul, Névleges vezérlőfeszültség: 110...230 V
GTIN (EAN)	4032248614721	UC, Dugaszolható csatlakozás
Qty.	10 Stück	

## 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 poliszternek 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="#">619940000</a>	ESG, Készülékjelölők, 6 x 15 mm, fehér
GTIN (EAN)	4050118626148	
Qty.	3 000 Stück	



## RCMKIT-I 230VAC 2CO LD

Weidmüller Interface GmbH &amp; 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	<a href="#">8005100000</a>	ESG, Készülékjelölők, 6 x 17 mm, fehér
GTIN (EAN)	4050118390728	
Qty.	3 000 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 WS	Verzió
Rendelési szám	<a href="#">1880120000</a>	ESG, Készülékjelölők x 17 mm, PA 66, Szín: fehér, Öntapadós
GTIN (EAN)	4032248478804	
Qty.	200 Stück	

Típus	ESG 6/17 K MC NE GE	Verzió
Rendelési szám	<a href="#">1880110000</a>	ESG, Készülékjelölők x 17 mm, PA 66, Szín: sárga, Öntapadós
GTIN (EAN)	4032248478798	
Qty.	200 Stück	

## RCMKIT-I 230VAC 2CO LD

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

www.weidmueller.com

## Tartozékok

## Tartókengyelek



Tartókengyel RIDER SERIES RCM relékhez.

- Fém és műanyag tartókengyel

## Általános rendelési adatok

Típus	SCM-I CLIP M	Verzió
Rendelési szám	<a href="#">6869450000</a>	RIDERSERIES RCM, Tartókengyel
GTIN (EAN)	4032248614301	
Qty.	10 Stück	
Típus	SCM-I CLIP P	Verzió
Rendelési szám	<a href="#">6869440000</a>	RIDERSERIES RCM, Tartókengyel
GTIN (EAN)	4032248614295	
Qty.	10 Stück	

## Csillagfejű csavarhúzó, Pozidrive



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, kékesszürke bevonattal.

## Általános rendelési adatok

Típus	SDIK SLIM PZ1 X 80	Verzió
Rendelési szám	<a href="#">6749670000</a>	Csavarhúzó, Kés szélessége (B): 1 mm, 80 mm, Kés vastagsága (A): 1
GTIN (EAN)	4050118896411	
Qty.	1 Stück	

## RCMKIT-I 230VAC 2CO LD

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Tartozékok

## Pozidriv csillagfejű csavarhúzó



Csillagfejű csavarhúzó, Pozidriv, SDK PZ DIN 5262, ISO 8764/2-PZ, kihajtó ISO 8764/1-PZ szerint, ChromTop hegy, SoftFinish markolat

## Általános rendelési adatok

Típus	SDK PZ1 X 80	Verzió
Rendelési szám	<a href="#">8749440000</a>	Csavarhúzó, Kés szélessége (B): 80 mm, Kés vastagsága (A):
GTIN (EAN)	4050118895667	
Qty.	1 Stück	

RCMKIT-I 230VAC 2CO LD

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

Rajzok

