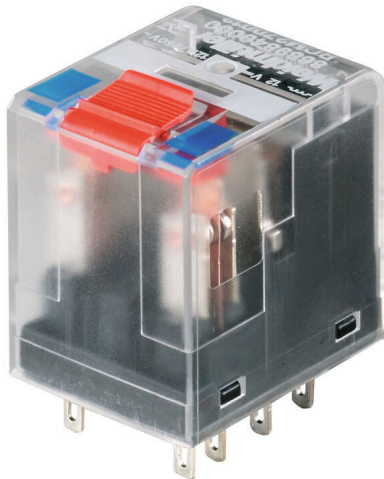


**RCM370T30****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Product image**

A kép illusztráció

Egyedi relék a RIDERSERIES RCM rendszerben

- 3 váltóérintkező
- Opcionálisan AC- vagy DC-tekercek
- Ellenőrző gombbal és integrált állapotjelző LED-del

**Általános rendelési adatok**

|                    |                                                                                                                                                                                      |
|--------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Változat           | RIDERSERIES RCM, Relé, Érintkezők száma: 3, Váltóérintkező AgNi, Névleges vezérlőfeszültség: 230 V AC, Folytonos áram: 10 A, Dugaszolható csatlakozás, Ellenőrző gomb elérhető: Igen |
| Rendelési szám     | <a href="#">8690010000</a>                                                                                                                                                           |
| Típus              | RCM370T30                                                                                                                                                                            |
| GTIN (EAN)         | 4032248360680                                                                                                                                                                        |
| Qty.               | 10 Darab                                                                                                                                                                             |
| Szállítás állapota | Ez a termék már nem kapható.                                                                                                                                                         |
| Elérhető eddig:    | 2026-06-30T00:00:00+02:00                                                                                                                                                            |

## RCM370T30

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Technical data

## Tanúsítványok

Jóváhagyások



|                           |                             |
|---------------------------|-----------------------------|
| ROHS                      | Megfelel                    |
| UL File Number Search     | <a href="#">UL weboldal</a> |
| Tanúsítvány száma (cURus) | E522350                     |

## Méreték és tömegek

|             |         |                  |             |
|-------------|---------|------------------|-------------|
| Mélység     | 29 mm   | Mélység (coll)   | 1.1417 inch |
| Magasság    | 28 mm   | Magasság (coll)  | 1.1024 inch |
| Szélesség   | 22.5 mm | Szélesség (coll) | 0.8858 inch |
| Nettó tömeg | 26.22 g |                  |             |

## Hőmérsékletek

|                      |                |                     |                                                             |
|----------------------|----------------|---------------------|-------------------------------------------------------------|
| Tárolási hőmérséklet | -40 °C...85 °C | Ambient temperature | -40 °C...70 °C                                              |
| Üzemi hőmérséklet    |                | Páratartalom        | 40 °C / 93 %<br>rel. páratartalom,<br>páralecsapódás nélkül |

## Termékek környezetvédelmi megfelelése

|                          |                               |
|--------------------------|-------------------------------|
| RoHS megfelelési állapot | Megfelel, kivétel nélkül      |
| REACH SVHC               | Nincs 0,1 tömeg% feletti SVHC |

## UL névleges adatok

|                           |         |
|---------------------------|---------|
| Tanúsítvány száma (cURus) | E522350 |
|---------------------------|---------|

## vezérlő oldal

|                            |           |                    |                          |
|----------------------------|-----------|--------------------|--------------------------|
| Névleges vezérlőfeszültség | 230 V AC  | Névleges áram, AC  | 4.4 mA                   |
| Névleges teljesítmény      | 1012 mVA  | Tekercsellenállása | 19465 $\Omega \pm 15 \%$ |
| Állapotjelző               | Piros LED |                    |                          |

## Terhelés oldal

|                                                 |                                                                                             |                                          |                                         |
|-------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|-----------------------------------------|
| Névleges kapcsolási feszültség                  | 240 V AC                                                                                    | Névleges áram                            | 10 A                                    |
| Max. kapcsolási frekvencia névleges terhelésnél | 0.1 Hz                                                                                      | Max. kapcsolási feszültség, AC           | 250 V                                   |
| Bekapcsolási áram                               | 20 A / 20 ms                                                                                | AC kapcsolási teljesítmény (ohmos), max. | 2500 VA                                 |
| DC kapcsolási teljesítmény (ohmos), max.        | 240 W @ 24 V                                                                                | Bekapcsolási késleltetés                 | $\leq 15$ ms                            |
| Kikapcsolási késleltetés                        | $\leq 10$ ms                                                                                | Érintkező típusa                         | 3 CO contact (AgNi)                     |
| Mechanikai élettartam                           | AC-tekercs, 20 x 106<br>kapcsolási ciklusok,<br>DC-tekercs, 30 x 106<br>kapcsolási ciklusok | Min. kapcsolási teljesítmény             | 1 mA @ 24 V, 10 mA @ 12 V, 100 mA @ 5 V |

## RCM370T30

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Technical data

## Általános adatok

|                                      |      |                          |                                                              |
|--------------------------------------|------|--------------------------|--------------------------------------------------------------|
| Ellenőrző gomb elérhető              | Igen | Ellenőrző gomb változata | Rögzíthető állású<br>tesztgomb, Tesztgomb,<br>mint nyomógomb |
| Mechanical switch position indicator | Igen | Szín                     | Áttetsző                                                     |
| UL 94 éghetőségi osztály             | V-2  |                          |                                                              |

## Szigetelések koordinálása

|                                                      |                    |                                                       |                    |
|------------------------------------------------------|--------------------|-------------------------------------------------------|--------------------|
| Névleges feszültség                                  | 250 V              | Szennyezés súlyossága                                 | 2                  |
| Túlfeszültség kategória                              | III                | Szigetelőanyag csoport                                | IIIa               |
| Hézag és kúszóút, vezérlő oldala -<br>terhelés oldal | ≥ 4 mm             | Átütési szilárdság, vezérlő oldal - terhelés<br>oldal | 2,5 kVeff / 1 min. |
| Szomszédos érintkezők átütési<br>szilárdsága         | 2,5 kVeff / 1 min. | Nyitott érintkező átütési szilárdsága                 | 1,2 kVeff / 1 min. |
| Lökőfeszültség                                       | 5 kV (1,2/50 µs)   | Védelmi osztály                                       | IP20               |

## A jóváhagyások / szabványok további részletei

|                           |                |                         |          |
|---------------------------|----------------|-------------------------|----------|
| Tanúsítvány száma (CSA)   | 249409-2426937 | Tanúsítvány száma (VDE) | 40011762 |
| Tanúsítvány száma (cURus) | E522350        |                         |          |

## Csatlakozási adatok

|                             |                          |
|-----------------------------|--------------------------|
| Vezetékcsatlakozás-technika | Dugaszolható csatlakozás |
|-----------------------------|--------------------------|

## 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 |             |             |

## RCM370T30

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

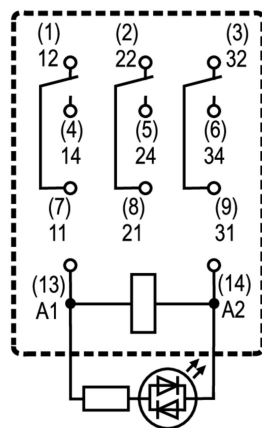
D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

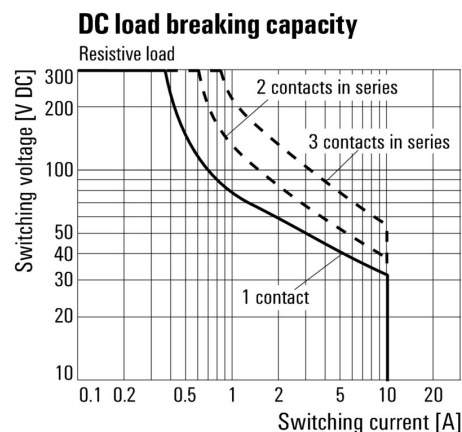
## Drawings

## Kapcsolási rajz



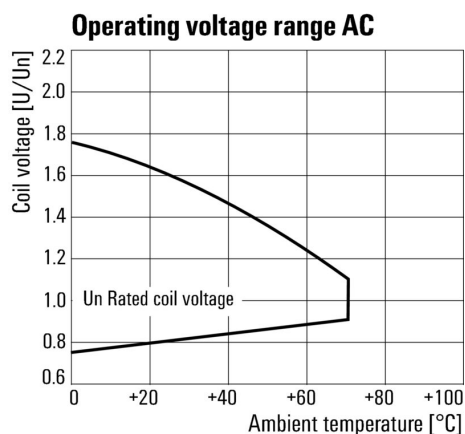
Csapok alulnézetben

## Graph



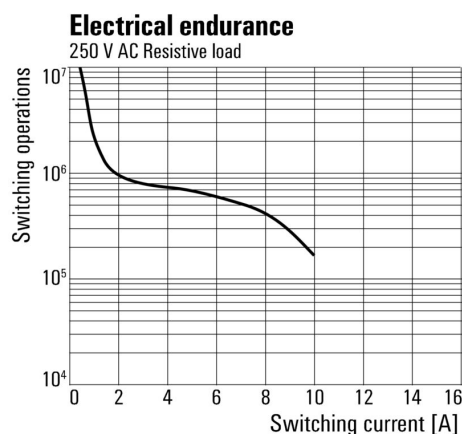
DC terheléskorlátozási görbe Ohmikus terhelés

## Graph



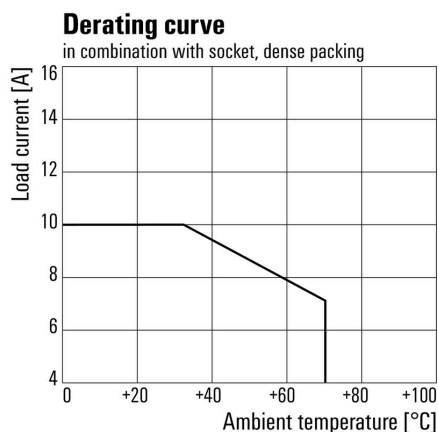
AC üzemi feszültségtartomány

## Graph



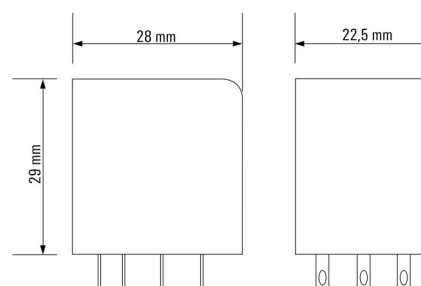
Elektromos élettartam 250 V AC ohmikus terhelés

## Graph



Visszaszabályozási görbe Relay in combination with base

## Dimensional drawing





## RCM370T30

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

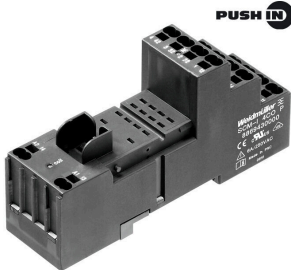
D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Accessories

## Aljzatok



reléfoglalatok a RIDERSERIES RCM relékhez

- 2, 3 és 4 váltóérintkező
- Csavaros és bedugható vezetékcsatlakozás
- Standard és kis magasságok

## Általános rendelési adatok

|                |                            |                                                                      |
|----------------|----------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| Típus          | SCM-I 3CO N                | Változat                                                             |
| Rendelési szám | <a href="#">8869410000</a> | RIDERSERIES RCM, Relé foglalat, Érintkezők száma: 3, Váltóérintkező, |
| GTIN (EAN)     | 4032248606375              | Folytonos áram: 10 A, Csavaros csatlakozás                           |
| Qty.           | 10 ST                      |                                                                      |

## Keresztösszekötő PUSH IN csatlakozású aljzathoz



Keresztösszekötő a RIDERSERIES RCM csatlakozóinak átkötéséhez

## Általános rendelési adatok

|                |                            |                                   |
|----------------|----------------------------|-----------------------------------|
| Típus          | SCM-I QV P                 | Változat                          |
| Rendelési szám | <a href="#">8870850000</a> | RIDERSERIES RCM, Keresztösszekötő |
| GTIN (EAN)     | 4032248631698              |                                   |
| Qty.           | 10 ST                      |                                   |

## Keresztösszekötő csavaros csatlakozású aljzathoz



Keresztösszekötő a RIDERSERIES RCM csatlakozóinak átkötéséhez

## RCM370T30

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Accessories

## Általános rendelési adatok

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

## Védőmodul



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

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

## Általános rendelési adatok

|                |                            |                                                                                                   |
|----------------|----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Típus          | RIM-I 1 6/230V             | Változat                                                                                          |
| Rendelési szám | <a href="#">8869580000</a> | RIDERSERIES, Csillapító dióda, Névleges vezérlőfeszültség: 6...230 V DC, Dugaszolható csatlakozás |
| GTIN (EAN)     | 4032248614523              |                                                                                                   |
| Qty.           | 10 ST                      |                                                                                                   |

|                |                            |                                                                                             |
|----------------|----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| Típus          | RIM-I 1 R 110/230V         | Változat                                                                                    |
| Rendelési szám | <a href="#">8870830000</a> | RIDERSERIES, Terhelés, Névleges vezérlőfeszültség: 110...230 V UC, Dugaszolható csatlakozás |
| GTIN (EAN)     | 4032248631674              |                                                                                             |
| Qty.           | 10 ST                      |                                                                                             |

## 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         | Változat                                                                                     |
| Rendelési szám | <a href="#">8869650000</a> | RIDERSERIES, LED-modul, Névleges vezérlőfeszültség: 110...230 V UC, Dugaszolható csatlakozás |
| GTIN (EAN)     | 4032248614592              |                                                                                              |
| Qty.           | 10 ST                      |                                                                                              |

## RCM370T30

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Accessories

|                |                            |                                                                                              |
|----------------|----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
| Típus          | RIM-I 3 110/230VUC GN      | Változat                                                                                     |
| Rendelési szám | <a href="#">8869660000</a> | RIDERSERIES, LED-modul, Névleges vezérlőfeszültség: 110...230 V UC, Dugaszolható csatlakozás |
| GTIN (EAN)     | 4032248614721              |                                                                                              |
| Qty.           | 10 ST                      |                                                                                              |

## 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 3 110/230VAC RC      | Változat                                                                                    |
| Rendelési szám | <a href="#">8869790000</a> | RIDERSERIES, RC-szűrő, Névleges vezérlőfeszültség: 110...230 V UC, Dugaszolható csatlakozás |
| GTIN (EAN)     | 4032248606337              |                                                                                             |
| Qty.           | 10 ST                      |                                                                                             |

## Védővarisztor



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

- Védő variszttal
- Szünetmentes tápfeszültséghez

## Általános rendelési adatok

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

## RCM370T30

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Accessories

## Tartókengyelek



Tartókengyel RIDERSERIES RCM relékhez.

- Fém és műanyag tartókengyel

## Általános rendelési adatok

|                |                            |                               |
|----------------|----------------------------|-------------------------------|
| Típus          | SCM-I CLIP M               | Változat                      |
| Rendelési szám | <a href="#">8869450000</a> | RIDERSERIES RCM, Tartókengyel |
| GTIN (EAN)     | 4032248614301              |                               |
| Qty.           | 10 ST                      |                               |
| Típus          | SCM-I CLIP N               | Változat                      |
| Rendelési szám | <a href="#">8875620000</a> | RIDERSERIES RCM, Tartókengyel |
| GTIN (EAN)     | 4032248608577              |                               |
| Qty.           | 10 ST                      |                               |

## 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          | Változat                                                                              |
| Rendelési szám | <a href="#">1172210000</a> | RIDERSERIES, RC-szűrő, Névleges vezérlőfeszültség: 230 V UC, Dugaszolható csatlakozás |
| GTIN (EAN)     | 4032248964420              |                                                                                       |
| Qty.           | 10 ST                      |                                                                                       |

## Accessories

## 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 | <a href="#">2619940000</a> | ESG, Készülékjelölők, 6 x 15 mm, fehér |
| GTIN (EAN)     | 4050118626148              |                                        |
| Qty.           | 3000 ST                    |                                        |

## 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:

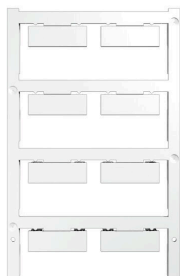
- „Különböző anyagok az eltérő követelményekhez”
- Számos gyártó berendezésével használható
- Készülékjelölők ismerős kialakítással

## Általános rendelési adatok

|                |                            |                                        |
|----------------|----------------------------|----------------------------------------|
| Típus          | ESG 6/17 MM WS             | Változat                               |
| Rendelési szám | <a href="#">2005100000</a> | ESG, Készülékjelölők, 6 x 17 mm, fehér |
| GTIN (EAN)     | 4050118390728              |                                        |
| Qty.           | 3000 ST                    |                                        |

## Accessories

## 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    | Változat                                                       |
| Rendelési szám | <a href="#">2558330000</a> | ESG, Készülékjelölők x 26 mm, PA 66, Szín: fehér, dugaszolható |
| GTIN (EAN)     | 4050118569049              |                                                                |
| Qty.           | 80 ST                      |                                                                |

## RCM370T30

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

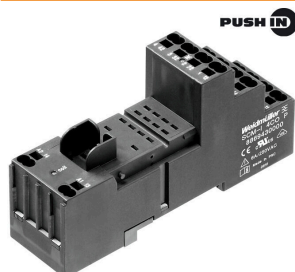
D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Counterpart

## Aljzatok



reléfoglalatok a RIDERSERIES RCM relékhez

- 2, 3 és 4 váltóérintkező
- Csavaros és bedugható vezetékcsatlakozás
- Standard és kis magasságok

## Általános rendelési adatok

|                |                            |                                                                      |
|----------------|----------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| Típus          | SCM-I 3CO N                | Változat                                                             |
| Rendelési szám | <a href="#">8869410000</a> | RIDERSERIES RCM, Relé foglalat, Érintkezők száma: 3, Váltóérintkező, |
| GTIN (EAN)     | 4032248606375              | Folytonos áram: 10 A, Csavaros csatlakozás                           |
| Qty.           | 10 ST                      |                                                                      |