

## SCM 4CO N

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Zdjęcie produktu



## Ogólne dane zamówieniowe

|                          |  |
|--------------------------|--|
| Wersja                   | RIDERSERIES RCM, Cokół przekaźnika, Liczba styków: 4, zestyk przełączny, prąd trwały: 10 A, złącze śrubowe |
| Nr zam.                  | <a href="#">8690910000</a>   |
| Typ                      | SCM 4CO N  |
| GTIN (EAN)               | 4032248361571  |
| Ilość                    | 10 szt.  |
| Status dostawy           | W przyszłości ten artykuł nie będzie już dostępny.   |
| Ostatnia data zamówienia | 2025-06-30T00:00:00+02:00  |
| Produkt alternatywny     | <a href="#">CSM S 4CO</a>  |

## SCM 4CO N

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Dane techniczne

## Dopuszczenia

Atesty



|                        |                            |
|------------------------|----------------------------|
| ROHS                   | Zgodny                     |
| UL File Number Search  | <a href="#">Witryna UL</a> |
| Nr certyfikatu (cURus) | E223759                    |

## Wymiary i masa

|            |         |                  |             |
|------------|---------|------------------|-------------|
| Głębokość  | 42 mm   | Głębokość (cale) | 1.6535 inch |
| Wysokość   | 77 mm   | Wysokość (cale)  | 3.0315 inch |
| Szerokość  | 27 mm   | Szerokość (cale) | 1.063 inch  |
| Masa netto | 57.71 g |                  |             |

## Temperatury

|                            |                |                       |   |
|----------------------------|----------------|-----------------------|---|
| Temperatura magazynowania  | -40 °C...70 °C | Temperatura otoczenia | -45 °C...70 °C                                    |
| Temperatura eksploatacyjna |                | Wilgotność            | 40°C / 93% wilgotności względnej, bez kondensacji |

## Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

|                                   |                          |
|-----------------------------------|--------------------------|
| Status zgodności z dyrektywą RoHS | Zgodne, bez wyłączenia   |
| REACH SVHC                        | Bez SVHC powyżej 0,1 wt% |

## dane znamionowe UL

|                        |         |
|------------------------|---------|
| Nr certyfikatu (cURus) | E223759 |
|------------------------|---------|

## Strona obciążenia

|                                 |              |  |         |
|---------------------------------|--------------|--|---------|
| znamionowe napięcie załączające | 250 V AC     | Ciągły prąd  | 10 A    |
| Napięcie łączeniowe AC, max.    | 300 V        | Obciążalność przy napięciu przemiennym (obciążenie rezystancyjne), maks. | 2500 VA |
| Typ zestyku                     | 4 CO contact |  |         |

## Dane ogólne

|           |                    |                 |       |
|-----------|--------------------|-----------------|-------|
| Wykonanie | Płaska konstrukcja | Szyna montażowa | TS 35 |
| Barwny    | czarny             |                 |       |

## Koordynacja izolacji

|  |                                 |                 |      |
|--|---------------------------------|-----------------|------|
| Wytrzymałość dielektryczna, wejście/ wyjście | 2,5 KVe <sub>eff</sub> / 1 min. | Stopień ochrony | IP20 |
|--|---------------------------------|-----------------|------|

## Dalsze szczegóły aprobat / norm

|       |       |                        |         |
|-------|-------|------------------------|---------|
| Normy | UL508 | Nr certyfikatu (cURus) | E223759 |
|-------|-------|------------------------|---------|

**SCM 4CO N****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Dane techniczne****Dane przyłączeniowe**

|                                    |                     |                                       |                     |
|------------------------------------|---------------------|---------------------------------------|---------------------|
| Metoda wykonywania złącz           | złącze śrubowe      | Moment obrotowy dociągający, min.     | 0.5 Nm              |
| Moment obrotowy dociągający, maks. | 0.8 Nm              | Zakres zacisków przyłącza pomiarowego | 2.5 mm <sup>2</sup> |
| Zakres zaciskania, min.            | 0.5 mm <sup>2</sup> | Zakres zaciskania, maks.              | 2.5 mm <sup>2</sup> |
| Wielkość ostrza                    | Gr. PH1             |                                       |                     |

**Klasyfikacje**

|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0    | EC001456    | ETIM 9.0    | EC001456    |
| ETIM 10.0   | EC001456    | ECLASS 14.0 | 27-37-16-03 |
| ECLASS 15.0 | 27-37-16-03 |             |             |

## SCM 4CO N

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Akcesoria

## RCL

## Ogólne dane zamówieniowe

|            |                            |  |
|------------|----------------------------|--|
| Typ        | RIM 3 110/230VUC           | Wersja   |
| Nr zam.    | <a href="#">8691030000</a> | RIDERSERIES RCL, Moduł LED, Znamionowe napięcie sterowania:      |
| GTIN (EAN) | 4032248361717              | 110...230 V UC, złącze wtykowe                                   |
| Ilość      | 10 ST                      |  |
| Typ        | RIM 3 110/230VUC GN        | Wersja   |
| Nr zam.    | <a href="#">8713770000</a> | RIDERSERIES RCL, Moduł LED, Znamionowe napięcie sterowania:      |
| GTIN (EAN) | 4032248390144              | 110...230 V UC, złącze wtykowe                                   |
| Ilość      | 10 ST                      |  |
| Typ        | RIM 3 24/60VUC             | Wersja   |
| Nr zam.    | <a href="#">8691020000</a> | RIDERSERIES RCL, Moduł LED, Znamionowe napięcie sterowania:      |
| GTIN (EAN) | 4032248361700              | 24...60 V UC, złącze wtykowe                                     |
| Ilość      | 10 ST                      |  |
| Typ        | RIM 3 24/60VUC GN          | Wersja   |
| Nr zam.    | <a href="#">8713760000</a> | RIDERSERIES RCL, Moduł LED, Znamionowe napięcie sterowania:      |
| GTIN (EAN) | 4032248390137              | 24...60 V UC, złącze wtykowe                                     |
| Ilość      | 10 ST                      |  |
| Typ        | RIM 3 6/24VUC GN           | Wersja   |
| Nr zam.    | <a href="#">8713750000</a> | RIDERSERIES RCL, Moduł LED, Znamionowe napięcie sterowania: 6... |
| GTIN (EAN) | 4032248390120              | 24 V UC, złącze wtykowe  |
| Ilość      | 10 ST                      |  |
| Typ        | RIM 2 24/60VDC             | Wersja   |
| Nr zam.    | <a href="#">8690960000</a> | RIDERSERIES RCL, Moduł LED z diodą zwrotną, Znamionowe           |
| GTIN (EAN) | 4032248361649              | napięcie sterowania: 24...60 V DC, złącze wtykowe                |
| Ilość      | 10 ST                      |  |
| Typ        | RIM 2 24/60VDC GN          | Wersja   |
| Nr zam.    | <a href="#">8713730000</a> | RIDERSERIES RCL, Moduł LED z diodą zwrotną, Znamionowe           |
| GTIN (EAN) | 4032248389889              | napięcie sterowania: 24...60 V DC, złącze wtykowe                |
| Ilość      | 10 ST                      |  |
| Typ        | RIM 2 6/24VDC              | Wersja   |
| Nr zam.    | <a href="#">8690950000</a> | RIDERSERIES RCL, Moduł LED z diodą zwrotną, Znamionowe           |
| GTIN (EAN) | 4032248361632              | napięcie sterowania: 6...24 V DC, złącze wtykowe                 |
| Ilość      | 10 ST                      |  |

## SCM 4CO N

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Akcesoria

## poszczególne komponenty



Moduły przekaźnikowe z wymuszonym prowadzeniem zestyków

Ze stopniem pokrycia diagnozy wynoszącym 99 %, przekaźniki ze stykami wymuszonymi zaliczają się do sprawdzonych elementów techniki bezpieczeństwa. Mechaniczne ustawienie styków względem siebie gwarantuje zsynchronizowany status łączenia na obu styków. Dzięki temu w razie awarii (na przykład w przypadku zespawania styku roboczego wskutek przeciążenia), styk sygnalizacyjny zachowuje ten sam status łączenia. Sterownik (lub sterownik bezpieczeństwa) wykrywa zagrożony styk i porównuje wartości zadane z wartościami rzeczywistymi. W przypadku wykrycia różnicy, możliwe jest podjęcie odpowiednich kroków w celu zabezpieczenia wyposażenia i ludzkiego życia. 2 wymuszone styki CO 6 A zgodne z normą EN 61810-3 typ B Sprawdzony komponent technologii bezpieczeństwa Pokrycie diagnostyczne w 99 %

## Ogólne dane zamówieniowe

|            |                            |  |
|------------|----------------------------|--|
| Typ        | RIM 2 6/24VDC GN           | Wersja   |
| Nr zam.    | <a href="#">8713720000</a> | RIDERSERIES FG, Moduł LED z diodą zwrótną, Znamionowe napięcie sterowania: 6...24 V DC, złącze wtykowe |
| GTIN (EAN) | 4032248389872              |  |
| Ilość      | 10 ST                      |  |

## RCL

## Ogólne dane zamówieniowe

|            |                            |   |
|------------|----------------------------|---|
| Typ        | RIM 4 110/230VUC           | Wersja  |
| Nr zam.    | <a href="#">8691060000</a> | RIDERSERIES RCL, Moduł LED, Warystor ochronny, Znamionowe napięcie sterowania: 110...230 V UC, złącze wtykowe |
| GTIN (EAN) | 4032248361748              |   |
| Ilość      | 10 ST                      |   |
| Typ        | RIM 4 110/230VUC GN        | Wersja  |
| Nr zam.    | <a href="#">8713800000</a> | RIDERSERIES RCL, Moduł LED, Warystor ochronny, Znamionowe napięcie sterowania: 110...230 V UC, złącze wtykowe |
| GTIN (EAN) | 4032248390182              |   |
| Ilość      | 10 ST                      |   |
| Typ        | RIM 4 24/60VUC GN          | Wersja  |
| Nr zam.    | <a href="#">8713790000</a> | RIDERSERIES RCL, Moduł LED, Warystor ochronny, Znamionowe napięcie sterowania: 24...60 V UC, złącze wtykowe   |
| GTIN (EAN) | 4032248390168              |   |
| Ilość      | 10 ST                      |   |

## SCM 4CO N

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Akcesoria

|            |                            |   |
|------------|----------------------------|---|
| Typ        | RIM 4 6/24VUC              | Wersja  |
| Nr zam.    | <a href="#">8691040000</a> | RIDERSERIES RCL, Moduł LED, Warystor ochronny, Znamionowe         |
| GTIN (EAN) | 4032248361724              | napięcie sterowania: 6...24 V UC, złącze wtykowe                  |
| Ilość      | 10 ST                      |   |
| Typ        | RIM 4 6/24VUC GN           | Wersja  |
| Nr zam.    | <a href="#">8713780000</a> | RIDERSERIES RCL, Moduł LED, Warystor ochronny, Znamionowe         |
| GTIN (EAN) | 4032248390151              | napięcie sterowania: 6...24 V UC, złącze wtykowe                  |
| Ilość      | 10 ST                      |   |
| Typ        | RIM 1 6/230V               | Wersja  |
| Nr zam.    | <a href="#">8690940000</a> | RIDERSERIES RCL, Dioda zwrotna, Znamionowe napięcie sterowania:   |
| GTIN (EAN) | 4032248361601              | 6...230 V, złącze wtykowe   |
| Ilość      | 10 ST                      |   |
| Typ        | RIM 3 110/230VAC           | Wersja  |
| Nr zam.    | <a href="#">8691000000</a> | RIDERSERIES RCL, Filtr RC, Znamionowe napięcie sterowania: 110... |
| GTIN (EAN) | 4032248361687              | 230 V AC, złącze wtykowe  |
| Ilość      | 10 ST                      |   |

## RCM

## Ogólne dane zamówieniowe

|            |                            |                         |
|------------|----------------------------|-------------------------|
| Typ        | SCM CLIP P                 | Wersja                  |
| Nr zam.    | <a href="#">8691110000</a> | RIDERSERIES RCM, Obejma |
| GTIN (EAN) | 4032248361816              |                         |
| Ilość      | 10 ST                      |                         |
| Typ        | SCM CLIP M                 | Wersja                  |
| Nr zam.    | <a href="#">8691100000</a> | RIDERSERIES RCM, Obejma |
| GTIN (EAN) | 4032248361809              |                         |
| Ilość      | 10 ST                      |                         |