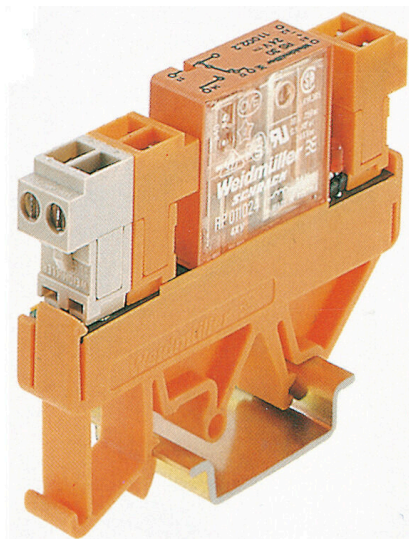


**RS 30 230VAC BL/SL 1U****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

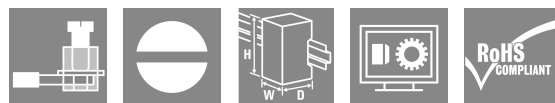
Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

Avbildning liknande

**Allmänna beställningsdata**

|                    |                                                                                                                                                                                                    |
|--------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Utförande          | RS-SERIE, Relämodul, Antal kontakter: 1, Växlan-<br>dekontakt AgNi 0,15 tunn förfylld, Märkstyrspän-<br>ning: 230 V AC +5 % / -15 %, Varaktig ström: 3 A,<br>Skruvanslutning, Testknapp finns: Nej |
| Art.nr.            | <a href="#">1100860000</a>                                                                                                                                                                         |
| Typ                | RS 30 230VAC BL/SL 1U                                                                                                                                                                              |
| GTIN (EAN)         | 4008190029814                                                                                                                                                                                      |
| Förp.              | 10 items                                                                                                                                                                                           |
| Leveransstatus     | Avanmäld                                                                                                                                                                                           |
| Tillgänglig till   | 2017-12-15T00:00:00+01:00                                                                                                                                                                          |
| Alternativ produkt | <a href="#">TRS 230VAC RC 1CQ</a>                                                                                                                                                                  |

## RS 30 230VAC BL/SL 1U

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Tekniska data

## Godkännanden

Godkännanden



ROHS

Uppfyllelse

## Mått och vikter

|           |         |                 |             |
|-----------|---------|-----------------|-------------|
| Djup      | 56 mm   | Byggdjup (tum)  | 2.2047 inch |
| Höjd      | 74 mm   | Bygghöjd (tum)  | 2.9134 inch |
| Bredd     | 11.2 mm | Byggbredd (tum) | 0.4409 inch |
| Nettovikt | 36.1 g  |                 |             |

## Temperaturer

|                 |                                             |                 |             |
|-----------------|---------------------------------------------|-----------------|-------------|
| Lagertemperatur | -40 °C...60 °C                              | Drifttemperatur | -25 °C...40 |
| Fuktighet       | 40 °C/93 % rel. fuktighet,<br>ingen kondens |                 |             |

## Miljööverensstämmelse för produkt

|                            |                                      |
|----------------------------|--------------------------------------|
| RoHS-kompatibilitetsstatus | Kompatibel                           |
| REACH SVHC                 | Lead 7439-92-1                       |
| SCIP                       | 3820ceea-2b49-4a61-bda5-08f3867b3419 |

## Styrsida

|                  |                       |                  |        |
|------------------|-----------------------|------------------|--------|
| Märkstyrspänning | 230 V AC +5 % / -15 % | Märkström AC     | 3.2 mA |
| Märkeffekt       | 0,8 VA                | Statusindikering | Nej    |

## Belastningssida

|                              |                    |                                       |                                       |
|------------------------------|--------------------|---------------------------------------|---------------------------------------|
| Märkopplingsspänning         | 250 V AC           | max. Kopplingsfrekvens vid märklaster | 0.1 Hz                                |
| Brytpänning AC, max.         | 250 V              | Inkopplingsströmmen                   | 8 A                                   |
| AC-brytförmåga (ohmsk), max. | 2000 VA            | Inkopplingsfördröjning                | ≤ 10 ms                               |
| Fråslagsfördröjning          | ≤ 9 ms             | Kontakttyp                            | 1 CO contact (AgNi 0.15 gold flashed) |
| Elektrisk livslängd DC-spole | > 5*105 kopplingar | Mekanisk livslängd                    | 20 x 106 kopplingscykler              |
| min. Bryteffekt              | 250 mW             |                                       |                                       |

## Allmänna uppgifter

|                 |           |                                   |              |
|-----------------|-----------|-----------------------------------|--------------|
| Utförande       | lött relä | Montageskena obestyckad           | TS 32, TS 35 |
| Testknapp finns | Nej       | Mekanisk indikator för brytarläge | Nej          |
| Färgkod         | orange    |                                   |              |

## Isolationskoordinater

|                       |       |                                       |        |
|-----------------------|-------|---------------------------------------|--------|
| Märkspänning          | 250 V | Nedsmuttningsgrad                     | 2      |
| Överspänningskategori | III   | Kryp- och luftsträcka ingång – utgång | > 3 mm |
| Stöthållspänning      | 4 kV  | Skyddsklass                           | IP20   |

**RS 30 230VAC BL/SL 1U****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Tekniska data****Anslutningsdata**

|                             |                     |                             |                     |
|-----------------------------|---------------------|-----------------------------|---------------------|
| Ledaranslutningsteknik      | Skruvanslutning     | Avisoleringslängd nominellt | 8 mm                |
| Anslutningsområde, märkarea | 2.5 mm <sup>2</sup> | Anslutningsområde, min.     | 0.5 mm <sup>2</sup> |
| Anslutningsområde, max.     | 4 mm <sup>2</sup>   |                             |                     |

**Klassificeringar**

|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| 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 |             |             |