

## Relaisbaustein; Relais mit 1 Wechsler (1u); Handbetätigung für manuelle Inbetriebnahme; elektrische und mechanische Betriebsanzeige

Artikelnummer: 789-1341



Relaisbaustein; Relais mit 1 Wechsler (1u); Handbetätigung für manuelle Inbetriebnahme; elektrische und mechanische Betriebsanzeige

### Kennzeichnungen

RoHS ✓  
Compliant

### Kaufmännische Daten

|                     |               |
|---------------------|---------------|
| Lieferant           | WAGO          |
| Art.-Nr.            | 789-1341      |
| GTIN / EAN          | 4050821386728 |
| Inhalt              | 1             |
| Verpackungseinheit  | 1             |
| Kundenartikelnummer |               |

### Anmerkungen

*Hinweis: Induktive Verbraucher müssen zum Schutz von Relaispulen und Kontakten mit einer wirksamen Schutzbeschaltung bedämpft werden.*

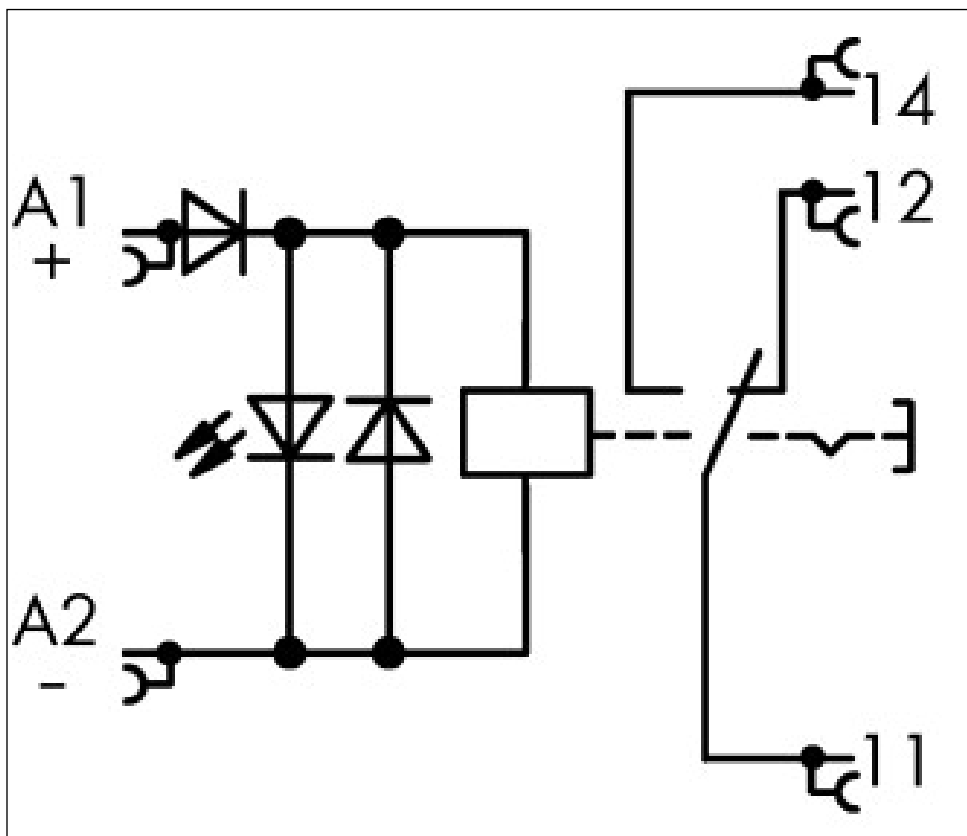
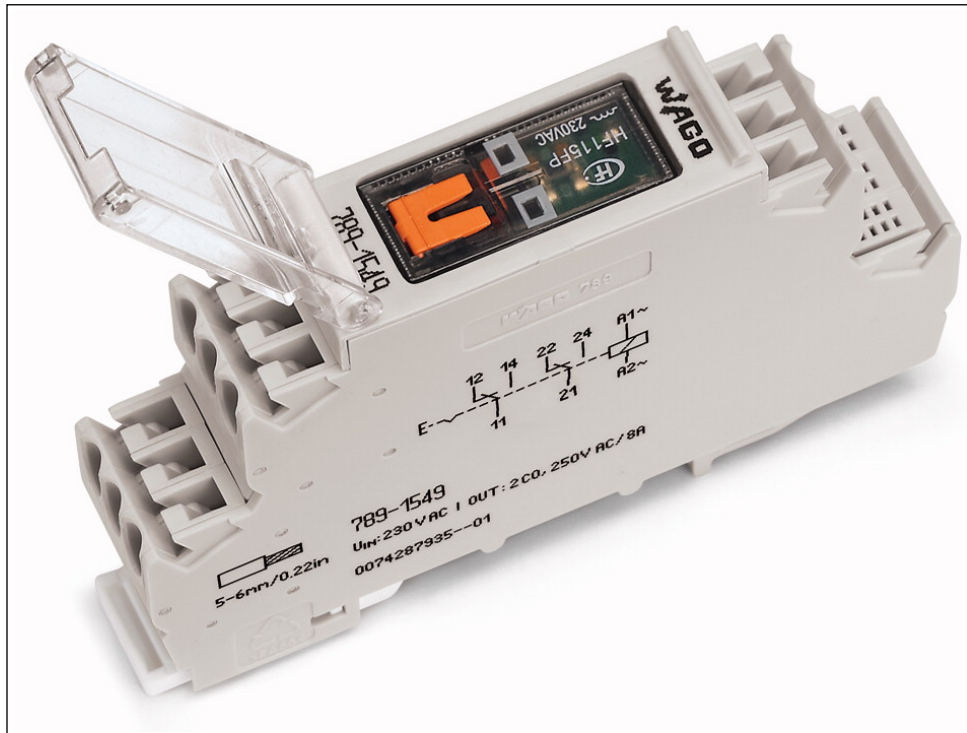
### Technische Daten

#### Sonstiges

|                                      |                                  |
|--------------------------------------|----------------------------------|
| Verschmutzungsgrad (1)               | 3                                |
| Bemessungsspannung EN (1) [V]        | 250 [V]                          |
| Bemessungsstoßspannung (1) [kV]      | 4 [kV]                           |
| Ansprechzeit typ. [ms]               | 15 [ms]                          |
| Lebensdauer mechanisch               | 5 x 10 <sup>6</sup> Schaltspiele |
| Abfallzeit typ. [ms]                 | 8 [ms]                           |
| Eingangsnennstrom (In) (Spule 20 °C) | 17 mA                            |

| <b>Technische Daten</b>   |                    |
|---|--------------------|
| <i>Eingangsspannungsbereich</i>                                   | UN -10 % ... +10 % |
| <i>Max. Schaltspannung</i>  | AC 250 V           |
| <i>Max. Schaltleistung (ohmsch)</i>                               | AC 3 kVA           |
| <i>Empfohlene Minimallast</i>                                     | -                  |
| <i>Spannungsfestigkeit Kontakt/Spule (AC, 1 min) [kVeff&lt;/s</i> | 3.5 [kVeff]        |
| <i>Spannungsfestigkeit offener Kontakt (AC, 1 min) [kVeff&lt;</i> | 1 [kVeff]          |
| <i>Eingangsnennspannung (UN)</i>                                  | DC 24 V            |
| <i>Max. Dauerstrom</i>  | 12 A               |
| <i>Max. Einschaltstrom</i>  | 16 A               |
| <i>Anschluss technik (1)</i>                                      | CAGE CLAMP®        |
| <i>Querschnitt von (1) [mm²]</i>                                  | 0.08 [mm²]         |
| <i>Querschnitt bis (1) [mm²]</i>                                  | 2.5 [mm²]          |
| <i>Querschnitt von (1) [AWG]</i>                                  | 28 [AWG]           |
| <i>Querschnitt bis (1) [AWG]</i>                                  | 14 [AWG]           |
| <i>Abisolierlänge von (1) [mm]</i>                                | 5 [mm]             |
| <i>Abisolierlänge bis (1) [mm]</i>                                | 6 [mm]             |
| <i>Abisolierlänge (1) [in]</i>                                    | 0.22 [in]          |
| <i>Kontaktwerkstoff</i>   | AgNi               |
| <i>Gewicht [g]</i>  | 50.106 [g]         |
| <i>Breite [mm]</i>  | 17.5 [mm]          |
| <i>Breite [in]</i>  | 0.689 [in]         |
| <i>Höhe [mm]</i>  | 55 [mm]            |
| <i>Höhe [in]</i>  | 2.165 [in]         |
| <i>Tiefe [mm]</i>   | 90 [mm]            |
| <i>Tiefe [in]</i>   | 3.543 [in]         |
| <i>Lagertemperatur</i>  | -40 °C ... +70 °C  |
| <i>Normen/Bestimmungen</i>  | EN 60664-1         |
| <i>Zulässige Umgebungstemperatur bei UN</i>                       | -25 °C ... +50 °C  |

Bilder & Zeichnungen



**Adresse**

WAGO Kontakttechnik GmbH & Co. KG

Hansastr. 27

32423 Minden

Telefon: 0571/887-0

Fax: 0571/887-169

<http://www.wago.com>

© WAGO Kontakttechnik GmbH & Co. KG

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.