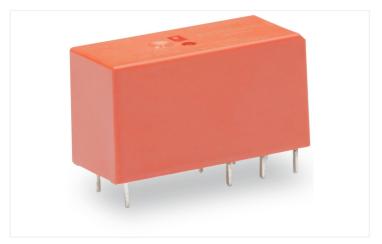
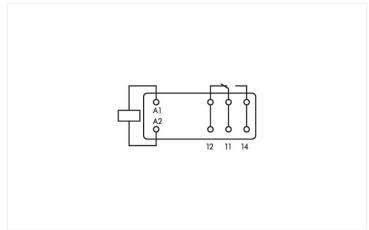
# Scheda dati | Codice articolo: 788-158

Relè base; Tensione nominale di ingresso: 48 V DC; 1 contatto in scambio; Limite corrente permanente: 16 A; Larghezza modulo: 13 mm; Altezza modulo: 15 mm

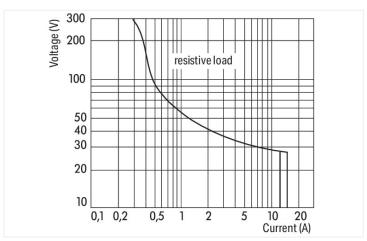


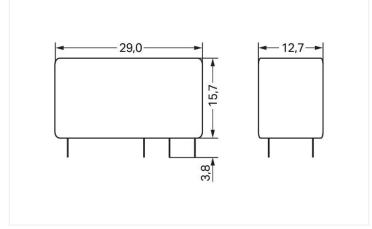
## https://www.wago.com/788-158





Simile all'illustrazione





DC load limit curve

Misure in mm

| Dati tecnici |
|--------------|
|--------------|

| Circuito di controllo                                   |         |  |
|---|---------|--|
| Tensione nominale in ingresso $\mathbf{U}_{\mathrm{N}}$ | DC 48 V |  |
| Corrente d'ingresso nominale $\mathbf{U}_{\mathrm{N}}$  | 9 mA    |  |

| Circuito di carico                                |   |
|---|---|
| Numero di contatti in scambio/passaggio           | 1   |
| Materiale di contatto (relè)                      | AgNi 90/10  |
| Limitazione corrente permanente                   | 16 A  |
| Corrente di spunto (resistiva) (max.)             | (AC) 30 A / 4 s                                       |
| Tensione di commutazione (max.)                   | AC 250 V  |
| Potenza commutabile (ohmica) (max.)               | AC 4000 VA; DC (vedere la curva del limite di carico) |
| Capacità di commutazione                          | AC-15: 6 A / AC 250 V; DC-13: 2 A / DC 24 V           |
| Carico minimo raccomandato                        | 12 V / 10 mA  |
| Tempo di risposta (tip.)                          | 8 ms  |
| Tempo di caduta (tip.)                            | 6 ms  |
| Periodo bounce (tip.)                             | 6 ms  |
| Vita elettrica (NO; carico resistivo; 23 °C)      | 30 x 10³ operazioni di commutazione                   |
| Vita meccanica                                    | 30 x 10 <sup>6</sup> operazioni di commutazione       |
| Frequenza di commutazione con/senza carico (max.) | 6 min <sup>-1</sup> / 1200 min <sup>-1</sup>          |

## Scheda dati | Codice articolo: 788-158

https://www.wago.com/788-158



#### Sicurezza e protezione

Forza dielettrica, circuito carico/controllo (AC, 1 min) 5 kVrms Forza dielettrica, contatto aperto (AC, 1 min) 1 kVrms

## Dati geometrici

12,7 mm / 0.5 pollici Larghezza Altezza dal piano 15,7 mm / 0.618 pollici Profondità 29 mm / 1.142 pollici

#### Mechanical data

Modulo innestabile Tipo montaggio

#### Dati dei materiali

0 MJ Carico d'incendio 13,1 g Peso

#### Requisiti ambientali

Temperatura dell'aria circostante (esercizio con U<sub>N</sub>) -40 ... +85 °C Temperatura aria circostante (stoccaggio) -40 ... +85 °C

#### Norme e specifiche tecniche

Norme/specifiche EN 61810-1

## Dati commerciali

eCl@ss 10.0 eCl@ss 9.0 27-37-16-01 **ETIM 8.0** EC001437 ETIM 7.0 EC001437 PU (SPU) 20 pz. Tipo imballaggio Box Paese d'origine DE **GTIN** 4050821867784 85364900990 Numero tariffa doganale

## **Environmental Product Compliance**

RoHS Compliance Status Compliant, No Exemption

### Download

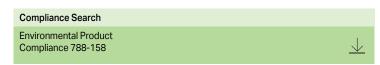
**Environmental Product Compliance** 

27-37-16-01

## Scheda dati | Codice articolo: 788-158

https://www.wago.com/788-158





| Documentation |            |                  |          |
|---------------|------------|------------------|----------|
| Bid Text      |            |                  |          |
| 788-158       | 19.02.2019 | xml<br>3.49 KB   | <u>↓</u> |
| 788-158       | 20.02.2019 | docx<br>15.21 KB | <u>↓</u> |

| CAD/CAE-Data         |                        |
|----------------------|------------------------|
| CAD data             | CAE data               |
| 2D/3D Models 788-158 | WSCAD Universe 788-158 |

# 1 Prodotti compatibili

1.1 Accessori opzionali

1.1.1 Presa

1.1.1.1 Zoccolo senza relè



N. art.: 788-100 Zoccolo per relè; 1 contatto in scambio; per relè di base di 15 mm; grigio

Con riserva di modifiche. Si prega di osservare anche l'ulteriore documentazione del prodotto!