

VPU AC I 0 300/12.5 LH

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com



In the event of a defective arrester, you can easily reorder this spare arrester, replace the defective arrester and thus restore protection.

Dati generali per l'ordinazione

| | |
|-------------|------------------------|
| Versione | , Surge protection |
| N. d'ordine | 2983620000 |
| Tipo | VPU AC I 0 300/12.5 LH |
| GTIN (EAN) | 4099986839748 |
| CPZ | 1 Pieza |

VPU AC I 0 300/12.5 LH

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergsstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici**Omologazioni**

Omologazioni



| | |
|------------------------|-----------------------------|
| ROHS | Conforme |
| UL File Number Search | Sito web UL |
| N° certificato (cURus) | E3542610000 |

Dimensioni e pesi

| | |
|---------------------|---------|
| Profondità | 64 mm |
| Posizione verticale | 45 mm |
| Larghezza | 18 mm |
| Peso netto | 116.2 g |

| | |
|----------------------|-------------|
| Profondità (pollici) | 2.5197 inch |
| Altezza (pollici) | 1.7716 inch |
| Larghezza (pollici) | 0.7087 inch |

Temperature

| | |
|-------------------------------------|----------------------|
| Temperatura di magazzinaggio | -40 °C...85 °C |
| Umidità con temperatura d'esercizio | Umidità rel. 5 - 95% |

Probabilità di guasto

| | |
|------|------|
| MTBF | 15 a |
|------|------|

Conformità ambientale del prodotto

| | |
|-----------------------|-----------------------------|
| Stato conformità RoHS | Conforme senza esenzione |
| REACH SVHC | No SVHC superiori a 0,1 wt% |

Dati di dimensionamento UL

| | |
|------------------------|-------------|
| N° certificato (cURus) | E3542610000 |
|------------------------|-------------|

Dati nominali IEC / EN

| | |
|--|----------------------------|
| Numero di poli | 1 |
| Livello di protezione UP conduttore - conduttore | 1500 V |
| Tipo di tensione | AC |
| Campo di frequenze, max. | 60 Hz |
| Norme | IEC61643-11, EN61643-11 |
| Classe a norma IEC 61643-11 | Tipo I, Tipo II |
| Tensione di rete | 230 V / 400 V |
| Corrente di scarica In (8/20 µs) filo-PE | 20 kA |
| Corrente di scarica Imax. (8/20µs) filo-PE | 50 kA |
| Corrente nominale di cortocircuito ISCCR50 kA | |
| Tensione nominale (AC) | 240 V |
| Livello di protezione UP conduttore - PE | 1500 V |
| Sovratensione temporanea - TOV | 442 V |
| Campo di frequenze, min. | 50 Hz |
| Classe di prescrizioni secondo EN 61643-11 | T1, T2 |
| Tensione permanente massima, Uc (AC) | 300 V |
| Coordinamento energetico | Tipo I, Tipo II, Tipo III |
| Segnale acustico | No |
| Livello di protezione Up con IN (L/N-PE) | ≤ 1.5 kV |
| Prefusibile integrato | No |

Dati generali

| | |
|------------------------------------|---|
| Indicatore ottico di funzionamento | verde = ok, rosso = lo scaricatore è difettoso - sostituirlo. |
| Forma | Custodia portacomponenti, Insta IP20 |

VPU AC I 0 300/12.5 LH

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

| | | | |
|---------------------|-----------------|-------------------------|----------|
| Grado di protezione | IP20 installato | Guida equipaggiata | TS 35 |
| Segnale acustico | No | Altitudine di esercizio | ≤ 4000 m |

Dati di collegamento

| | | | |
|---|-------------------------|--|--------------------|
| Tipo di collegamento | Collegamento ad innesto | Sezione di collegamento cavo, rigido, max. | 35 mm ² |
| Sezione di collegamento cavo, flessibile, 25 mm ² max. | | | |

Dati elettrici

| | |
|------------------|----|
| Tipo di tensione | AC |
|------------------|----|

Dati generali

| | | | |
|----------------|-----------------|---------------------|-----------------|
| Numero di poli | 1 | Grado di protezione | IP20 installato |
| Colori | arancione, nero | | |

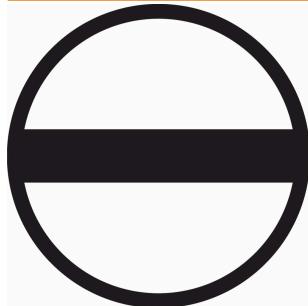
Classificazioni

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0 | EC001457 | ETIM 9.0 | EC001457 |
| ETIM 10.0 | EC001457 | ECLASS 14.0 | 27-17-12-04 |
| ECLASS 15.0 | 27-17-12-04 | | |

VPU AC I 0 300/12.5 LH

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergsstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany

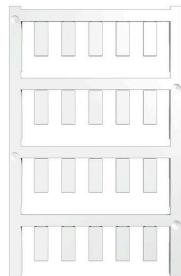
www.weidmueller.com

Accessori**Cacciavite a lama**

Cacciaviti SDI a croce, isolati VDE, SDI DIN 7437, ISO 2380/2, innesto femmina secondo DIN 5264, ISO 2380/1, impugnatura SoftFinish

Dati generali per l'ordinazione

| | | |
|-------------|----------------------------|---|
| Tipo | SDIS 1.0X5.5X125 | Versione |
| N. d'ordine | 2749850000 | Cacciavite, Larghezza della lama (B): 5.5 mm, Lunghezza della lama: |
| GTIN (EAN) | 4050118897050 | 125 mm, Spessore della lama (A): 1 mm |
| CPZ | 1 ST | |

neutra

ESG è il marcitore di comprovata qualità in formato MultiCard, utilizzabile su molti apparecchi conosciuti. Il risultato consiste in una siglatura per dispositivi d'alta qualità, con un aspetto nitido.

Sono disponibili diverse tipologie per dispositivi di vari produttori, come Siemens, ABB, Beckhoff e altri.

Riepilogo dei vantaggi:

- Marcatori per impiego universale, marcatori autoadesivi o ad innesto, a seconda del tipo
- Per apparecchiature allineate, ad esempio gli interruttori automatici, sono disponibili marcatori ESG da bloccare sulle guide portacartellini
- Stampa personalizzata in qualità laser secondo le indicazioni

Per simboli speciali: Si prega di inviarci un file del nostro software di siglatura M-Print PRO o M-Print PRO Online (senza installazione) per le vostre specifiche di siglatura.

Dati generali per l'ordinazione

| | | |
|-------------|----------------------------|--|
| Tipo | ESG 6/15 K MC NE WS | Versione |
| N. d'ordine | 1880100000 | ESG, Siglatura di apparecchi x 15 mm, PA 66, Colori: bianco, |
| GTIN (EAN) | 4032248478781 | autoadesivo |
| CPZ | 200 ST | |

VPU AC I 0 300/12.5 LH

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Accessori**Serie VPU**

Ampia scelta di accessori per tutta la gamma

Dati generali per l'ordinazione

| | | |
|-------------|----------------------------|----------|
| Tipo | VPU LOCKING CLIP S | Versione |
| N. d'ordine | 2735080000 | |
| GTIN (EAN) | 4050118826050 | |
| CPZ | 10 ST | |