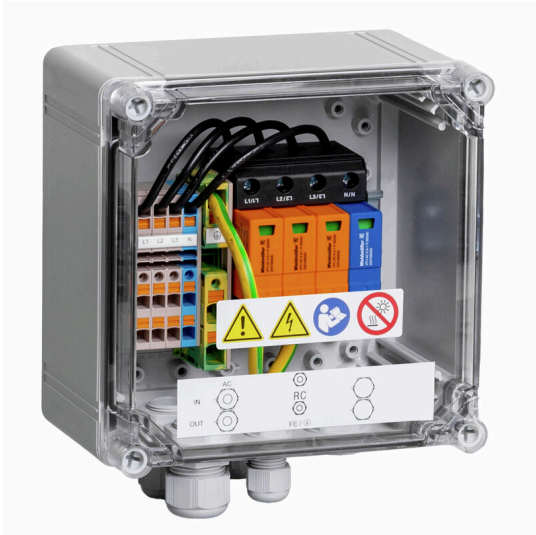


AC P 1I 10 SPD2R 4-6

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

www.weidmuller.com

**Dati generali per l'ordinazione**

| | |
|-------------|--|
| Versione | Protezione contro le sovratensioni, Versione AC, contatto ausiliario e di allarme, Protezione contro le sovratensioni II |
| N. d'ordine | 318030000 |
| Tipo | AC P 1I 10 SPD2R 4-6 |
| GTIN (EAN) | 4099987899901 |
| CPZ | 1 Pieza |

AC P 1I 10 SPD2R 4-6

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Omologazioni

Omologazioni



ROHS

Conforme

Dimensioni e pesi

| | | | |
|---------------------|--------|----------------------|-------------|
| Profondità | 132 mm | Profondità (pollici) | 5.1968 inch |
| Posizione verticale | 200 mm | Altezza (pollici) | 7.874 inch |
| Larghezza | 200 mm | Larghezza (pollici) | 7.874 inch |
| Peso netto | 9999 g | | |

Temperature

| | | | |
|----------------------|----------------|---------|--|
| Temperatura ambiente | -40 °C...50 °C | Umidità | 0...85 % umidità relativa, senza condensazione |
|----------------------|----------------|---------|--|

Dati nominali IEC / EN

| | | | |
|---|---------------|---|--|
| Numero di poli | 4 | Sovratensione combinata UOC | 6 kV |
| Corrente di fuga in Un | 1 µA | Contatto di segnalazione | 250 V 1A 1CO |
| Tensione nominale (AC) | 230 V | Rete a bassa tensione | TN-C-S, TN-S, IT con N, IT senza N, TT |
| Livello di protezione Up a IN (N-PE) | ≤ 1.5 kV | Tipo di tensione | AC |
| Sovratensione temporanea - TOV | 337 V | Protezione | Nessun fusibile necessario ≤ 315 A gG, 250 A gG @50 kA Isccr, 315 A gG @25 kA Isccr |
| Tempo di reazione / tempo di fallback | ≤ 25 ns | Campo di frequenze, max. | 60 Hz |
| Campo di frequenze, min. | 50 Hz | Norme | IEC 61643-11, EN 61643-11 |
| Classe di prescrizione secondo EN 61643-11 | T2, T3 | Classe a norma IEC 61643-11 | Tipo II, Tipo III |
| Tensione permanente massima, Uc (AC) | 300 V | Tensione permanente massima, Uc (N-PE) | 305 V |
| Tensione di rete | 230 V / 400 V | Corrente di scarica Imax. (8/20 µs) (N-PE) | 65 kA |
| Corrente di scarica In (8/20 µs) N-PE | 40 kA | Coordinamento energetico | Tipo II, Tipo III |
| Corrente di scarica In (8/20 µs) filo-PE | 20 kA | Segnale acustico | No |
| Corrente di scarica Imax. (8/20 µs) filo-PE | 50 kA | Tipo SPD | T2, T3 |
| Livello di protezione Up con IN (L/N-PE) | ≤ 1.5 kV | Corrente nominale di cortocircuito ISCCR50 kA | |
| Corrente di scarica (tipo III) | 3 kA | Capacità di estinzione della corrente residua I _{fi} | Nessuna corrente di rete residua da considerare |
| Prefusibile integrato | No | | |

Incluso nella fornitura

| | | |
|-------------------|----------|-----------------------|
| Accessori inclusi | Articolo | Piedini di montaggio |
| | Quantità | 4 |
| | Articolo | Tappi a tenuta stagna |
| | Quantità | 2 |

Dati tecnici**Garanzia**

| | |
|---------|--------|
| Periodo | 5 anni |
|---------|--------|

Dati generali

| | | | |
|-------|---------------------------|---------------------|------|
| Norme | IEC 61643-11, EN 61643-11 | Grado di protezione | IP65 |
|-------|---------------------------|---------------------|------|

Classificazioni

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0 | EC000941 | ETIM 9.0 | EC000941 |
| ETIM 10.0 | EC000941 | ECLASS 14.0 | 27-17-90-90 |
| ECLASS 15.0 | 27-17-90-90 | | |

Disegni

