

FP BOX FUSE R**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



I distributori di energia FieldPower® garantiscono un'installazione senza errori in uno spazio di tempo estremamente breve.

I raccordi e le funzioni integrati nella calotta devono semplicemente essere innestati.

Resistente con un elevato grado di protezione.

Dati generali per l'ordinazione

| | |
|------------|----------------------------|
| Nr.Cat. | 1025060000 |
| Tipo | FP BOX FUSE R |
| GTIN (EAN) | 4032248745869 |
| CPZ | 1 Pezzo |

FP BOX FUSE R

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Dimensioni e pesi

| | | | |
|---------------------|--------|----------------------|------------|
| Profondità | 86 mm | Profondità (pollici) | 3,386 inch |
| Posizione verticale | 181 mm | Altezza (pollici) | 7,126 inch |
| Larghezza | 104 mm | Larghezza (pollici) | 4,094 inch |
| Peso netto | 906 g | | |

Temperature

| | | | |
|------------------------------|----------------|-------------------------|----------------|
| Temperatura di magazzinaggio | -40 °C...85 °C | Temperatura d'esercizio | -40 °C...55 °C |
|------------------------------|----------------|-------------------------|----------------|

Conformità ambientale del prodotto

| | | | |
|------------|--|------|--|
| REACH SVHC | Lead 7439-92-1, Potassium perfluorobutane sulfonate 29420-49-3 | SCIP | 7645f3b1-6db9-495d-9e21- ab1d894aff05 |
|------------|--|------|--|

Indicazioni generali

| | | | |
|-------------------------------|---|---------------------|------|
| Codificabile | Sì, codificato su PE | Grado di protezione | IP65 |
| Materiale | Polycarbonato, rinforzato con fibra di vetro | Silicone | No |
| Classe d'infiammabilità UL 94 | 5VA | | |

Campo di serraggio con collegamento PUSH IN - PT6

| | | | |
|---|---------------------|---|---------------------|
| Dimensione lama | 0,6 x 3,5 mm | Dimensione lama, collegamento PUSH IN | 0,6 x 3,5 mm |
| Lunghezza di spellatura, collegamento PUSH IN | 14 mm | Sezione di collegamento cavo flessibile con terminale da 12mm e collare isolante DIN 46228/1, collegamento PUSH IN, max. | 6 mm ² |
| Sezione di collegamento cavo flessibile con terminale da 12mm e collare isolante DIN 46228/4, collegamento PUSH IN, min. | 0,5 mm ² | Sezione di collegamento cavo flessibile con terminale da 8mm e collare isolante DIN 46228/1, collegamento PUSH IN, max. | 6 mm ² |
| Sezione di collegamento cavo flessibile con terminale da 8mm e collare isolante DIN 46228/1, collegamento PUSH IN, min. | 0,5 mm ² | Sezione di collegamento cavo flessibile con terminale da 8mm e collare isolante DIN 46228/4, collegamento PUSH IN, max. | 6 mm ² |
| Sezione di collegamento cavo flessibile, collegamento PUSH IN, max. | 10 mm ² | Sezione di collegamento cavo flessibile, collegamento PUSH IN, max. | 6 mm ² |
| Sezione di collegamento cavo flessibile, collegamento PUSH IN, min. | 0,5 mm ² | Sezione di collegamento cavo flessibile, collegamento PUSH IN, min. | 0,5 mm ² |
| Sezione di collegamento cavo rigido, collegamento PUSH IN, max. | 6 mm ² | Sezione di collegamento cavo rigido, collegamento PUSH IN, min. | 0,5 mm ² |
| Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminale da 12mm e collare isolante DIN 46228/1, collegamento PUSH IN, min. | 0,5 mm ² | Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminale da 12mm e collare isolante DIN 46228/4, collegamento PUSH IN, max. | 6 mm ² |
| Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminale da 8mm e collare isolante DIN 46228/4, collegamento PUSH IN, min. | 0,5 mm ² | flessibile, collegamento PUSH IN max. | |
| flessibile, collegamento PUSH IN min. | 0,5 mm ² | | 6 mm ² |

FP BOX FUSE R

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Campo di serraggio, collegamento IDC - PT6

| | | | |
|--|---------------------|--|---------------------|
| Dimensione lama | 0,6 x 3,5 mm | Sezione di collegamento cavo, flessibile, max. | 6 mm ² |
| Sezione di collegamento cavo, flessibile, min. | 2,5 mm ² | Sezione di collegamento cavo, rigido, max. | 6 mm ² |
| Sezione di collegamento, flessibile, max. | 6 mm ² | Sezione di collegamento, flessibile, min. | 2,5 mm ² |
| Sezione di collegamento, semirigida, max. | 6 mm ² | Sezione di collegamento, semirigida, min. | 2,5 mm ² |

Indicazioni generali - Spine

| | | | |
|---|-----------|-----------------------|----------------------------|
| Classe d'infiammabilità UL 94 | 5VA | Codificabile | Sì, codificato su PE |
| Indicazione di guasto | LED rosso | Inserto portafusibile | 6,3 x 32 mm (1/4 x 1 1/4") |
| Numero di collegamenti / Polo con chiusura di sicurezza | 1 No | Tipo di montaggio | Montaggio vite |

Dati di dimensionamento secondo IEC

| | | | |
|----------------------------|-------------------|---------------------------------------|--|
| Corrente nominale | 12 A | Norme | DIN EN 60947-7-1, DIN EN 60947-7-2, DIN EN 60947-7-3 |
| Sezione di dimensionamento | 6 mm ² | Tensione impulsiva di dimensionamento | 6 kV |
| Tensione nominale | 36 V | | |

Dati nominali secondo UL

| | |
|-------|--|
| Norme | DIN EN 60947-7-1, DIN EN 60947-7-2, DIN EN 60947-7-3 |
|-------|--|

Dimensioni cassa

| | | | |
|-----------|--------|---------------------|--------|
| Larghezza | 104 mm | Posizione verticale | 181 mm |
|-----------|--------|---------------------|--------|

Classificazioni

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 6.0 | EC000214 | ETIM 7.0 | EC000214 |
| ETIM 8.0 | EC000214 | ECLASS 9.0 | 27-14-24-09 |
| ECLASS 9.1 | 27-14-24-09 | ECLASS 10.0 | 27-14-24-09 |
| ECLASS 11.0 | 27-14-24-09 | ECLASS 12.0 | 27-14-24-09 |

Omologazioni

Omologazioni



| | |
|-----------------------|-------------|
| ROHS | Conforme |
| UL File Number Search | Sito web UL |
| N° certificato (UL) | E310075 |

FP BOX FUSE R

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

www.weidmueller.com

Dati tecnici**Download**

| | |
|--|---|
| Omologazione/Certificato/Documento di conformità | UL Certificate FieldPower® Box Fuse Manufacturer's Declaration FieldPower® BOX, BOX FUSE and Terminal variants |
| Dati ingegneristici | CAD data – STEP |
| Dati ingegneristici | WSCAD |
| Documentazione utente | Datasheet FieldPower® Box Fuse |
| Cataloghi | Catalogues in PDF-format |

FP BOX FUSE R

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

www.weidmueller.com

Disegni

Maschera di foratura

