

KLIPPON POK 254012 EX**Weidmüller Interfaces GmbH & Co. KG**

Postfach 3030

32760 Detmold

Tel. +49 5231 14-0

Fax. +49 5231 14-2083

info@weidmueller.com

www.weidmueller.com

Simile alla figura

Le custodie Klippon[®] POK sono realizzate in poliestere rinforzato con fibra di vetro di alta qualità e sono ideali per applicazioni ed ambienti nei quali sono richiesti requisiti di resistenza alla corrosione, resistenza agli urti e elevata classe di protezione IP.

Le caratteristiche principali di questa vasta gamma di prodotti sono:

- Disponibile in 17 misure
- Due finiture standard (colori): grigio (simile al RAL 7001 per uso industriale) e nero (simile al RAL 9011 per ambienti particolarmente difficili ed Ex)
- Coperchio con viti in acciaio inox nella forma a croce / a lama
- Guarnizione sagomata in silicone o cloroprene
- Fori per il fissaggio all'esterno dell'area di tenuta stagna per assicurare elevato grado di protezione IP66
- Resistenza agli urti fino a 7 joule
- Montaggio diretto nella custodia o uso di una piastra di montaggio interna
- Montaggio diretto a parete possibile mediante l'uso di fori di fissaggio o piedini di montaggio
- Filettatura di fissaggio per guide e piastre di montaggio
- Fino alla classe di resistenza al fuoco E60 a seconda della configurazione

Weidmüller è in grado di produrre e fornire questa custodia secondo le specifiche del cliente, equipaggiata con tutti i morsetti e pressacavi necessari.

Dati generali per l'ordinazione

| | |
|---------------------|--|
| Versione | Klippon POK (custodia vuota in policarbonato), Custodia vuota, Posizione verticale: 250 mm, Larghezza: 400 mm, Profondità: 120 mm, Materiale: poliestere rinforzato con fibra di vetro, non trattato, lucido, nero |
| Nr.Cat. | 1306130000 |
| Tipo | KLIPPON POK 254012 EX |
| GTIN (EAN) | 4050118108392 |
| CPZ | 1 Pezzo |
| Utensile necessario | 9008540000 |

KLIPPON POK 254012 EX

Weidmüller Interfaces GmbH & Co. KG

Postfach 3030

32760 Detmold

Tel. +49 5231 14-0

Fax. +49 5231 14-2083

info@weidmueller.com

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Dimensioni e pesi

| | | | |
|------------------------|-------------|----------------------|------------|
| Profondità | 120 mm | Profondità (pollici) | 4,724 inch |
| Posizione verticale | 250 mm | Altezza (pollici) | 9,842 inch |
| Altezza minima | 120 mm | Larghezza | 400 mm |
| Larghezza (pollici) | 15,748 inch | Altezza di fissaggio | 200 mm |
| Larghezza di fissaggio | 380 mm | Peso netto | 3.771 g |

Temperature

| | | | |
|--------------------------------|------------------|--------------------------------|--------|
| Temperatura d'esercizio | -55 °C... 100 °C | Temperatura d'esercizio , min. | -55 °C |
| Temperatura d'esercizio , max. | 100 °C | | |

PE70 Dati Generali

| | | | |
|--------------------------------------|--|--|-------------------|
| Allegato coperchio | Cacciavite a croce | Altezza apertura di accesso | 238,02 mm |
| Campi di applicazione | Settori a rischio di esplosione, Impianti portuali, Settore meccanico, Processo industriale, Sistema dei trasporti | Classe d'infiammabilità UL 94 | |
| Coperchio | Sì | | V-0 |
| Fissaggio della custodia | Installazione attraverso la parete posteriore custodia, Staffe di fissaggio | Coppia di serraggio delle viti coperchio | 2,5 Nm |
| Grado di protezione (UL) | Type 4, Type 4X | Grado di protezione | IP66 |
| Materiale | poliestere rinforzato con fibra di vetro | Larghezza apertura di accesso | 388,02 mm |
| Norme | DIN EN 62208 - Norma sulle custodie vuote, IEC 60079-0, IEC 60079-7, IEC 60079-31 | Materiale delle guarnizioni | Silicone |
| Piastra a flangia | No | Numero di viti sul coperchio | 4 |
| Spessore del materiale del coperchio | 5 mm | Resistenza agli urti | Versione ATEX 7 J |
| Superficie | non trattato, lucido | Spessore del materiale della custodia | 5,99 mm |
| Temperatura d'esercizio , min. | -55 °C | Temperatura d'esercizio , max. | 100 °C |

Collegamenti a vite

| | | | |
|-----|----|-----|----|
| M12 | 32 | M16 | 21 |
| M20 | 15 | M25 | 8 |
| M32 | 3 | M40 | 3 |
| M50 | 2 | | |

Collegamenti a vite a destra

| | | | |
|-----|----|-----|----|
| M12 | 32 | M16 | 21 |
| M20 | 15 | M25 | 8 |
| M32 | 3 | M40 | 3 |
| M50 | 2 | | |

Collegamenti a vite in alto / in basso

| | | | |
|-----|----|-----|----|
| M12 | 62 | M16 | 54 |
| M20 | 33 | M25 | 18 |
| M32 | 14 | M40 | 6 |
| M50 | 4 | | |

Data di creazione 15 marzo 2023 9.25.16 CET

KLIPPON POK 254012 EX

Weidmüller Interfaces GmbH & Co. KG

Postfach 3030

32760 Detmold

Tel. +49 5231 14-0

Fax. +49 5231 14-2083

Dati tecnici

info@weidmueller.com

www.weidmueller.com

2x27
2x55**Equipaggiamento orizzontale**

| | | | |
|-----------------------------|------|-----------------|------|
| WDU 10 / ZDU 10 | 2x33 | WDU 16 / ZDU 16 | 2x27 |
| WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5 | 2x67 | WDU 4 / ZDU 4 | 2x55 |
| WDU 6 / ZDU 6 | 2x41 | | |

Equipaggiamento verticale

| | | | |
|-----------------------------|---|---------------|---|
| WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5 | * | WDU 4 / ZDU 4 | * |
|-----------------------------|---|---------------|---|

Numeri certificati custodia

| | | | |
|--|--|---|--|
| Attestazione di conformità n. (AoC) | DE PS2600 160308 001ISS01 | Certificato Nr. (EAC) | C-DE.HB07.B.00089-20 |
| DEF Condizioni di omologazione | ATEX, DNV, EAC, IECEX, LR, RMRS, UL AEx Class Div., UL AEx Class Zone, cULus, KC, CCC | Dichiarazione di conformità n. (DoC LVD) | DE_PS2600_160412_001ISS01 |
| N° Certificato (cULus) | E256877 | Numero del certificato custodia vuota (AEx) | E223792 |
| Numero del certificato custodia vuota (ATEX) | IBEXU13ATEX1003 U | Numero del certificato custodia vuota (IECEX) | IECEX IBE 13.0003U |
| Numero del certificato, custodia vuota (EAC) | C-DE.HB07.B.00089/20 | N° certificato (ATEX) | IBEXU13ATEX1004X |
| N° certificato (IECEX) | IECEXIBE13.0003U | N° certificato (LLOYDSREG) | 14_20001 |
| N° certificato (MARITREG) | 19.00109.272 | N° certificato scatola morsettiera (AEx) | E223792 |
| N° certificato scatola morsettiera (ATEX) | IBEXU13ATEX1004 X | N° certificato scatola morsettiera (EAC) | C-DE.HB07.B.00089/20 Ex Terminal Box; C- DE.AD54.B.00251/19 Ind. Terminal Box |
| N° certificato scatola morsettiera (IECEX) | IECEX IBE 13.0004X | N° certificato scatola morsettiera (INMETRO) | LMP 21.0021X |
| N° certificato scatola morsettiera (KOSHA) | 16-AV4BO-0246X | | |

Classificazioni

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 6.0 | EC002503 | ETIM 7.0 | EC002503 |
| ETIM 8.0 | EC002503 | ECLASS 9.0 | 27-18-05-02 |
| ECLASS 9.1 | 27-18-05-02 | ECLASS 10.0 | 27-18-05-02 |
| ECLASS 11.0 | 27-18-05-02 | ECLASS 12.0 | 27-18-05-02 |

Conformità ambientale del prodotto

| | |
|------------|--------------------------------------|
| REACH SVHC | Lead 7439-92-1 |
| SCIP | afb385d0-c52b-4449-8502-203596817ab0 |

KLIPPON POK 254012 EX

Weidmüller Interfaces GmbH & Co. KG

Postfach 3030

32760 Detmold

Tel. +49 5231 14-0

Fax. +49 5231 14-2083

info@weidmuller.com

Dati tecnici

Omologazioni

Omologazioni



| | |
|----------------------------|-------------|
| ROHS | Conforme |
| UL File Number Search | Sito web UL |
| N° Certificato (cULus) | E256877 |

Download

| | |
|--|---|
| Omologazione/Certificato/Documento di conformità | C-DE.HB07.B.00089-Empty Enclosures and Ex. Terminal Box CCC 2020322303002628 POK Assembly Enclosure UKCA TÜV 22 UKEX 7093 X UKCA TÜV 22 UKEX 7092 U Attestation of Conformity - Klippon POK Empty Enclosures - AoC DE PS2600 160308 001ISS03 RUC-DE.BE02.B.00173 14_20001 TAE00002R2 IECExIBE13.0004X 16-AV4BO-246X 19.00109.272 IBEXU13ATEX1003U IBEXU13ATEX1004X IECExIBE13.0003U INMETRO CERTIFICADO LMP 2 1.002 1X KLIPPON POK EU Declaration of Conformity - Klippon POK Empty Enclosures Ex - DoC DE PS2600 160412 001ISS02 |
| Dati ingegneristici | CAD data – STEP |
| Dati ingegneristici | WSCAD |
| Specifiche del capitolato | Klippon POK 254012 Ex_1306130000_DE Klippon POK 254012 Ex_1306130000_EN |
| Cataloghi | Catalogues in PDF-format |
| Brochure | MB OVERV. PROCESS WD DE MB KLIPPON ENCL.TECN EN MB PROCESS EN FL KLIPPON POK EN FL SHIPBUILDING 2016 EN FL SHIPBUILDING 2016 EN |

KLIPPON POK 254012 EX**Weidmüller Interfaces GmbH & Co. KG**

Postfach 3030

32760 Detmold

Tel. +49 5231 14-0

Fax. +49 5231 14-2083

info@weidmueller.com

www.weidmueller.com

Disegni