

## KLIPPON POK3 M20ACSS EX

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)



Sono disponibili diversi tipi di scatole dei morsetti per l'installazione di alimentatori/segnali o ripartitori in zone a rischio di esplosione. Le scatole dei morsetti sono dispositivi di protezione contro le esplosioni omologati per l'impiego in aree

Ex in zone 0, 1, 2 e 20, 21, 22. Sono certificati secondo i più recenti standard internazionali Ex e, Ex ia e Ex tb. La configurazione personalizzata per il consumatore rende tali scatole per morsetti la soluzione ottimale per tutte le applicazioni. Scegliete la soluzione giusta con la panoramica prodotti! Combinare la custodia con o senza fori filettati a una guida adatta o a una morsettiera premonata. Abbiamo scelto per voi una selezione di prodotti, ma siamo lieti di configurare soluzioni personalizzate.

Caratteristiche:

- Disponibile in un vasto assortimento di versioni per soddisfare i requisiti dei clienti
- Disponibili anche ulteriori omologazioni internazionali oltre a IECEx e ATEX
- Qualità ulteriormente migliorata grazie all'impiego di consolidati prodotti di base del marchio Klippon®.

### Dati generali per l'ordinazione

|             |  |
|-------------|--|
| Versione    | Scatola dei morsetti, ATEX II 2GD T85°C Ex e II T6, KLIPPON POK 081606 EX, KL SET 18A4 SFori lato A: 4 x M20x1,5, Fori lato B: 4 x M20x1,5 |
| N. d'ordine | <a href="#">8000004228</a>   |
| Tipo        | KLIPPON POK3 M20ACSS EX  |
| GTIN (EAN)  | 4032248986446  |
| CPZ         | 1 Pieza  |

## KLIPPON POK3 M20ACSS EX

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

www.weidmueller.com

## Dati tecnici

### Omologazioni

|      |          |
|------|----------|
| ROHS | Conforme |
|------|----------|

### Dimensioni e pesi

|                     |        |                      |             |
|---------------------|--------|----------------------|-------------|
| Profondità          | 75 mm  | Profondità (pollici) | 2.9527 inch |
| Posizione verticale | 56 mm  | Altezza (pollici)    | 2.2047 inch |
| Larghezza           | 160 mm | Larghezza (pollici)  | 6.2992 inch |
| Peso netto          | 705 g  |                      |             |

### Conformità ambientale del prodotto

|                                      |                                      |
|--------------------------------------|--------------------------------------|
| Stato conformità RoHS                | Conforme con esenzione               |
| Esenzione RoHS (se applicabile/nota) | 6c                                   |
| REACH SVHC                           | Lead 7439-92-1                       |
| SCIP                                 | c0b142f1-4049-4b95-bbc3-9959a2d3b09c |

### Numeri certificati custodia

|   |   |
|---|---|
| N° certificato scatola morsettiera (ATEX) IBExU13ATEX1004 X | N° certificato scatola morsettiera (IECEX) IECEX IBE 13.0004X |
|---|---|

### Dati del materiale

|            |                      |                   |  |
|------------|----------------------|-------------------|--|
| Superficie | non trattato, lucido | Materiale di base | poliestere rinforzato con fibra di vetro |
|------------|----------------------|-------------------|--|

### Dati generali

|                     |      |
|---------------------|------|
| Grado di protezione | IP66 |
|---------------------|------|

### Caratteristiche standard

|          |                              |                         |  |
|----------|------------------------------|-------------------------|--|
| Versione | ATEX II 2GD T85°C Ex e II T6 | Prodotto di riferimento | <a href="#">KLIPPON POK 081606 EX</a><br><a href="#">KL SET 18A4 S</a> |
|----------|------------------------------|-------------------------|--|

### Custodia

|                   |  |             |             |
|-------------------|--|-------------|-------------|
| Materiale di base | poliestere rinforzato con fibra di vetro | Fori lato A | 4 x M20x1.5 |
| Fori lato B       | 4 x M20x1.5                              |             |             |

### Classificazioni

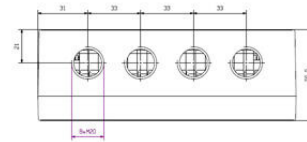
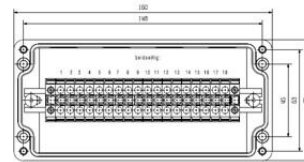
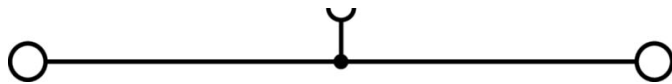
|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0    | EC002503    | ETIM 9.0    | EC002503    |
| ETIM 10.0   | EC002503    | ECLASS 14.0 | 27-18-05-02 |
| ECLASS 15.0 | 27-18-05-02 |             |             |

**KLIPPON POK3 M20ACSS EX**

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

**Disegni**

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)



## KLIPPON POK3 M20ACSS EX

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

www.weidmueller.com

## Accessori

## Materiale di tenuta in silicone, da -60 °C a +70 °C



Pressacavi in poliammide, adatti all'utilizzo in zone a rischio di esplosione Ex e (sicurezza aumentata) ed Ex i (sicurezza intrinseca).

Weidmüller offre una famiglia prodotti senza restrizioni e, oltre alla conformità con gli standard, il pressacavo eccelle grazie alla sua maggiore resistenza agli urti di 4/7 Joule e ad un possibile intervallo di temperatura fino a -60 °C senza restrizioni. Testati in conformità all'attuale standard e alla norma EN 60079-0, sono certificati ATEX e IECEx.

## Dati generali per l'ordinazione

|             |                            |  |
|-------------|----------------------------|--|
| Tipo        | VG M20 EXE 7-13 SI7J G4    | Versione   |
| N. d'ordine | <a href="#">2722110000</a> | VG Exe 7J (pressacavo in plastica Ex 7J Exe), Pressacavo, diritto, M |
| GTIN (EAN)  | 4050118821345              | 20, 10 mm, OD min. 7 - OD max. 13 mm, IP54, IP66, IP67, IP68 - 5     |
| CPZ         | 50 ST                      | bar (30 min.), poliammide 6  |
| Tipo        | VG M20 EXE 11-14 SI7J G4   | Versione   |
| N. d'ordine | <a href="#">2722120000</a> | VG Exe 7J (pressacavo in plastica Ex 7J Exe), Pressacavo, diritto, M |
| GTIN (EAN)  | 4050118821352              | 20, 10 mm, OD min. 11 - OD max. 14 mm, IP54, IP66, IP67, IP68 - 5    |
| CPZ         | 50 ST                      | bar (30 min.), poliammide 6  |

## Metrico



I pressacavi di tipo A2L sono adatti a un cavo non armato, mantengono una protezione a prova di fiamma Ex d e contro le esplosioni a sicurezza aumentata Ex e.

## Dati generali per l'ordinazione

|             |                            |   |
|-------------|----------------------------|---|
| Tipo        | A2L/16/M16-WM              | Versione  |
| N. d'ordine | <a href="#">1186880000</a> | A2L (pressacavo non armato per zone Ex e/d Klippon), Pressacavo,  |
| GTIN (EAN)  | 4050118074345              | diritto, M 16 x 1,5, 16 mm, OD min. 4.5 - OD max. 8.7 mm, ottone, |
| CPZ         | 24 ST                      | nichelato   |

## Tappi filettati in plastica Ex e/i 7 Joule



Oltre ai pressavi per una vasta gamma di applicazioni, l'offerta comprende anche spine di collegamento, elementi di compensazione della pressione, adattatori e rispettivi accessori quali controdadi, anelli di tenuta, rondelle piatte e rondelle di terra.

## KLIPPON POK3 M20ACSS EX

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

www.weidmueller.com

## Accessori

### Dati generali per l'ordinazione

|             |                            |   |
|-------------|----------------------------|---|
| Tipo        | VP M20 EX SI 7J            | Versione  |
| N. d'ordine | <a href="#">2066730000</a> | VPK EX 7J (tappo filettato Ex, plastica, 7J), Tappi di chiusura, in stato chiuso, M 20, 11 mm, IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30 min.), poliammide 6 |
| GTIN (EAN)  | 4050118415346              |   |
| CPZ         | 100 ST                     |   |

### Tappi filettati in ottone, testa VP HEX Ex e/d



I tappi della serie VP permettono di chiudere gli ingressi non utilizzati nelle attrezzature Ex pur mantenendo una protezione a prova di fiamma Ex d, una protezione contro le esplosioni a sicurezza aumentata Ex e un grado di ingresso IP66/67/68.

### Dati generali per l'ordinazione

|             |                            |  |
|-------------|----------------------------|--|
| Tipo        | VP-HEX M16-EX W            | Versione   |
| N. d'ordine | <a href="#">1218940000</a> | VP-HEX (tappo filettato per zone Ex Klippon con testa esagonale), Tappi di chiusura, diritto, M 16 x 1,5, 16 mm, ottone, nichelato |
| GTIN (EAN)  | 4050118075564              |  |
| CPZ         | 24 ST                      |  |

### Filettatura esterna M20



Gli adattatori della serie ADAP garantiscono flessibilità e versatilità per il riempimento di ingressi non utilizzati nelle attrezzature Ex pur mantenendo una protezione a prova di fiamma Ex d, una protezione contro le esplosioni a sicurezza aumentata Ex e un grado di ingresso IP66/67/68.

### Dati generali per l'ordinazione

|             |                            |   |
|-------------|----------------------------|---|
| Tipo        | ADAP M20-M16-W             | Versione  |
| N. d'ordine | <a href="#">1262740000</a> | ADAP (adattatore Klippon per zone Ex), Adattatore, diritto, M 20 ,M 16, ottone, nichelato |
| GTIN (EAN)  | 4050118088625              |   |
| CPZ         | 24 ST                      |   |