

**KLIPPON POK51 M20WCSS E**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergsstraße 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! Combinate la custodia con o senza fori filettati a una guida adatta o a una morsettiera premonuta. Abbiamo scelto per voi una selezione di prodotti, ma siamo lieti di configurare soluzioni personalizzate.

Caratteristiche:

- Disponibile in un vasto assortimento di versione 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 161609 EX, KL SET 32W4 SFori lato A: 4 x M20x1,5, Fori lato B: 4 x M20x1,5
N. d'ordine	<a href="#">8000004229</a>
Tipo	KLIPPON POK51 M20WCSS E
GTIN (EAN)	4032248986712
CPZ	1 Pieza

**KLIPPON POK51 M20WCSS E**

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

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

**Dati tecnici****Omologazioni**

ROHS	Conforme
------	----------

**Dimensioni e pesi**

Profondità	160 mm	Profondità (pollici)	6.2992 inch
Posizione verticale	90 mm	Altezza (pollici)	3.5433 inch
Larghezza	160 mm	Larghezza (pollici)	6.2992 inch
Peso netto	1760 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 161609 EX, KL SET 32W4 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**

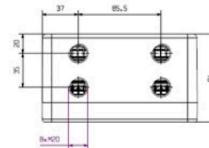
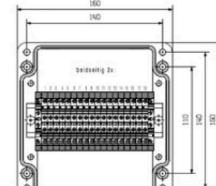
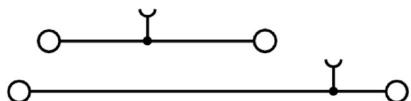
ETIM 6.0	EC002503	ETIM 7.0	EC002503
ETIM 8.0	EC002503	ETIM 9.0	EC002503
ETIM 10.0	EC002503	ECLASS 9.0	27-18-05-02
ECLASS 9.1	27-18-05-90	ECLASS 10.0	27-18-05-02
ECLASS 11.0	27-18-05-02	ECLASS 12.0	27-18-05-02
ECLASS 13.0	27-18-05-02	ECLASS 14.0	27-18-05-02
ECLASS 15.0	27-18-05-02		

## KLIPPON POK51 M20WCSS E

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

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

## Disegni



**KLIPPON POK51 M20WCSS E**

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

[www.weidmueller.com](http://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, diritto, M 16 x 1,5, 16 mm, OD min. 4.5 - OD max. 8.7 mm, ottone, nichelato
GTIN (EAN)	4050118074345	
CPZ	24 ST	

**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 POK51 M20WCSS E**

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

[www.weidmueller.com](http://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
GTIN (EAN)	4050118415346	stato chiuso, M 20, 11 mm, IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30 min.),
CPZ	100 ST	poliammide 6

**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),
GTIN (EAN)	4050118075564	Tappi di chiusura, diritto, M 16 x 1,5, 16 mm, ottone, nichelato
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
GTIN (EAN)	4050118088625	16, ottone, nichelato
CPZ	24 ST	