

**KLIPPON POK51 M20ZCSS E****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmueller.com



Il marchio Klippon® è sinonimo da tempo di competenza e qualità nelle custodie, soprattutto per quanto riguarda le soluzioni personalizzate per applicazioni industriali standard e applicazioni in zone a rischio d'esplosione.

Weidmüller soddisfa queste esigenze con la gamma di custodie in lamiera d'acciaio della nuova serie Klippon® TB, disponibili nelle versioni MH (Multi-Hinge) e QL (Quarter-Lock), e della serie Klippon® STB e le custodie in alluminio della serie Klippon® K.

Il portafoglio è completato dalle custodie in poliestere serie Klippon® POK e custodie in policarbonato.

Indipendentemente dall'applicazione progettata, Weidmüller offre numerose soluzioni di alloggiamento - adatte a esigenze specifiche - e servizi personalizzati: custodie pronte all'uso con configurazioni speciali quali morsettiere, forature, pressacavi, feritoie, rivestimenti speciali ecc.

**Dati generali per l'ordinazione**

Tipo	KLIPPON POK51 M20ZCSS E
Nr.Cat.	<a href="#">8000004230</a>
Versione	Scatola dei morsetti, ATEX II 2GD T85°C Ex e II T6, KLIPPON POK 161609 EX, KL SET 38Z2.5 S, Fori lato A: 4 x M20x1,5, Fori lato B: 4 x M20x1,5
GTIN (EAN)	4032248986460
CPZ	1 Pezzo
Prodotto di riferimento	<a href="#">1306080000</a>

**KLIPPON POK51 M20ZCSS E**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 16  
 D-32758 Detmold  
 Germany  
 Fon: +49 5231 14-0  
 Fax: +49 5231 14-292083  
 www.weidmueller.com

**Dati tecnici****Dimensioni e peso**

Peso netto	1.598 g
------------	---------

**Numeri certificati custodia**

Numero del certificato custodia pre confezionata (ATEX)	IBExU13ATEX1004 X	Numero del certificato custodia pre confezionata (IECEx)	IECEx IBE 13.0004X
Numero del certificato, custodia pre confezionata (EAC)	RU C-DE.ГБ08.B.01328		

**Custodia**

Fori lato A	4 x M20x1,5	Fori lato B	4 x M20x1,5
Materiale	poliestere rinforzato con fibra di vetro		

**Classificazioni**

ETIM 5.0	EC000058	ETIM 6.0	EC002503
eClass 6.2	27-14-91-07	eClass 7.1	27-14-91-07
eClass 8.1	27-14-91-07	eClass 9.0	27-18-05-02
eClass 9.1	27-18-05-90		

**Approvazioni**

Omologazioni

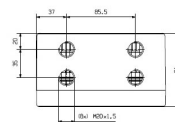
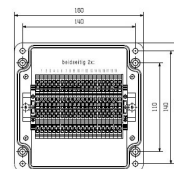
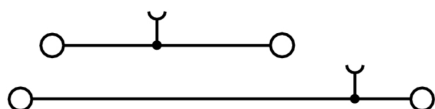
**Downloads**

Brochure/Catalogo	<a href="#">CAT 5 ENCL 17/18 EN</a>
PDF (3D)	<a href="#">8000004230.pdf</a>

**KLIPPON POK51 M20ZCSS E**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 16  
D-32758 Detmold  
Germany  
Fon: +49 5231 14-0  
Fax: +49 5231 14-292083  
www.weidmueller.com

**Disegni**



## Klippon POK (custodia vuota in polycarbonato) KLIPPON POK 161609 EX

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 16  
D-32758 Detmold  
Germany  
Fon: +49 5231 14-0  
Fax: +49 5231 14-292083  
www.weidmueller.com



Klippon® POK – custodia in poliestere

Le custodie in poliestere rinforzato con fibra di vetro della serie Klippon® POK rappresentano una soluzione d'alta qualità per la protezione dei componenti elettrici. Queste custodie sono ideali nei casi che necessitano di caratteristiche di resistenza alla corrosione, resistenza agli urti e una protezione di alto livello.

Caratteristiche:

- Poliestere rinforzato con fibra di vetro
- 17 taglie
- Due colori standard: grigio (simile a RAL 7001) e nero (simile a RAL 9011)
- Coperchio con viti in acciaio inox nella forma a croce / a lama
- Guarnizione sagomata in silicone o cloroprene
- Fori per il montaggio all'esterno dell'area di tenuta stagna
- 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
- Filetto di fissaggio per guide e piastre di montaggio
- 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

Tipo	KLIPPON POK 161609 EX
Nr.Cat.	<a href="#">1306080000</a>
Versione	Klippon POK (custodia vuota in polycarbonato), Custodia vuota, Posizione verticale: 160 mm, Larghezza: 160 mm, Profondità: 90 mm, Materiale: poliestere rinforzato con fibra di vetro, non trattato, lucido, Nero
GTIN (EAN)	4050118108477
CPZ	1 Pezzo
Utensile necessario	<a href="#">9008540000</a>

**Klippon POK (custodia vuota in policarbonato)**  
**KLIPPON POK 161609 EX**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 16  
 D-32758 Detmold  
 Germany  
 Fon: +49 5231 14-0  
 Fax: +49 5231 14-292083  
 www.weidmueller.com

**Dati tecnici****Dimensioni e peso**

Larghezza	160 mm	Larghezza (pollici)	6,299 inch
Posizione verticale	160 mm	Altezza (pollici)	6,299 inch
Altezza minima	90 mm	Profondità	90 mm
Profondità (pollici)	3,543 inch	Larghezza di fissaggio	140 mm
Altezza di fissaggio	110 mm	Peso netto	1.313 g

**PE70 Dati Generali**

Campi di applicazione	Settori a rischio di esplosione, Impianti portuali, Settore meccanico, Processo industriale, Sistema dei trasporti	Classe d'infiammabilità UL 94	V-0
Coppia di serraggio delle viti coperchio	2,5 Nm	Istruzioni di montaggio	Montaggio diretto, Manicotto di montaggio
Norme	DIN EN 62208 - Norma sulle custodie vuote, IEC 60079-0, IEC 60079-7, IEC 60079-31	Spessore del materiale del coperchio	5,4 mm
Spessore del materiale della custodia	5,99 mm	Spessore materiale	5,99 mm
Materiale	poliestere rinforzato con fibra di vetro	Materiale delle guarnizioni	Silicone
Superficie	non trattato, lucido	Temperatura d'esercizio , min.	-55 °C
Temperatura d'esercizio , max.	100 °C	Resistenza agli urti	Versione ATEX 7 J
Grado di protezione	IP66	Fissaggio della custodia	Installazione attraverso la parete posteriore custodia, Staffe di fissaggio
Allegato coperchio	Cacciavite a croce		

**Collegamenti a vite**

M12	11	M16	6
M20	4	M25	2
M32	2	M40	1

**Collegamenti a vite a destra**

M12	11	M16	6
M20	4	M25	2
M32	2	M40	1

**Collegamenti a vite in alto / in basso**

M12	15	M16	12
M20	6	M25	3
M32	2	M40	2

**Dati generali Accessori**

Altezza di fissaggio	110 mm	Larghezza di fissaggio	140 mm
Materiale	poliestere rinforzato con fibra di vetro	Spessore materiale	5,99 mm
Superficie	non trattato, lucido		

**Klippon POK (custodia vuota in policarbonato)  
KLIPPON POK 161609 EX**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 16  
D-32758 Detmold  
Germany  
Fon: +49 5231 14-0  
Fax: +49 5231 14-292083  
www.weidmueller.com

**Dati tecnici**
**Equipaggiamento orizzontale**

WDU 10 / ZDU 10	1x9	WDU 16 / ZDU 16	1x7
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	1x17	WDU 4 / ZDU 4	1x14
WDU 6 / ZDU 6	1x11		

**Equipaggiamento verticale**

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

**Numeri certificati custodia**

Numero del certificato custodia pre confezionata (ATEX)	IBExU13ATEX1004 X	Numero del certificato custodia vuota (ATEX)	IBExU13ATEX1030 U
Numero del certificato custodia pre confezionata (IECEX)	IECEX IBE 13.0004X	Numero del certificato custodia vuota (IECEX)	IECEX IBE 13.0003U
Numero del certificato, custodia pre confezionata (EAC)	RU C-DE.ГБ08.В.01328	Numero del certificato, custodia vuota (EAC)	RU C-DE.ГБ08.В.00472
Numero del certificato custodia pre confezionata (AEx)	E223792	Numero del certificato custodia vuota (AEx)	E223792
Numero del certificato, custodia pre confezionata (KOSHA)	16-AV4BO-0246X	N° certificato (GERMLLOYD)	TAE00002R2
N&deg; Certificato (cULus)	E256877	N° certificato (MARITREG)	14.40041.250

**Classificazioni**

ETIM 5.0	EC002503	ETIM 6.0	EC002503
eClass 6.2	27-18-05-02	eClass 7.1	27-18-05-02
eClass 8.1	27-18-05-02	eClass 9.0	27-18-05-02
eClass 9.1	27-18-05-02		

**Approvazioni**

Omologazioni



ROHS

Conforme

**Klippon POK (custodia vuota in policarbonato)  
KLIPPON POK 161609 EX****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 16  
D-32758 Detmold  
Germany  
Fon: +49 5231 14-0  
Fax: +49 5231 14-292083  
www.weidmueller.com**Dati tecnici****Downloads**

Brochure/Catalogo	<a href="#">MB OVERV. PROCESS WD DE</a> <a href="#">MB KLIPPON ENCL.TECN EN</a> <a href="#">MB PROCESS EN</a> <a href="#">CAT 5 ENCL 17/18 EN</a> <a href="#">FL KLIPPON POK EN</a> <a href="#">FL SHIPBUILDING 2016 EN</a>
Dati ingegneristici	<a href="#">EPLAN, WSCAD</a>
Dati ingegneristici	<a href="#">STEP</a>
Documentazione utente	<a href="#">MB KLIPPON ENCL.TECN DE</a> <a href="#">Assembly guidelines - empty enclosures</a>
Omologazione/Certificato/Documento di conformità	<a href="#">Attestation of Conformity - Klippon POK Empty Enclosures - AoC DE PS2600 160308 001ISS01</a> <a href="#">EU Declaration of Conformity - Klippon POK Empty Enclosures Ex - DoC DE PS2600 160412 001ISS01</a>
Specifiche del capitolato	<a href="#">Klippon POK 161609 Ex_1306080000_DE</a> <a href="#">Klippon POK 161609 Ex_1306080000_EN</a>

**Klippon POK (custodia vuota in policarbonato)  
KLIPPON POK 161609 EX**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 16  
D-32758 Detmold  
Germany  
Fon: +49 5231 14-0  
Fax: +49 5231 14-292083  
[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Disegni**