

KLIPPON POK 082306 EX**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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: 75 mm, Larghezza: 230 mm, Profondità: 56 mm, Materiale: poliestere rinforzato con fibra di vetro, non trattato, lucido, nero
N. d'ordine	1306040000
Tipo	KLIPPON POK 082306 EX
GTIN (EAN)	4050118108453
CPZ	1 Pezzo
Utensile necessario	9008540000

KLIPPON POK 082306 EX**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici**Dimensioni e pesi**

Profondità	56 mm	Profondità (pollici)	2,205 inch
Posizione verticale	75 mm	Altezza (pollici)	2,953 inch
Altezza minima	56 mm	Larghezza	230 mm
Larghezza (pollici)	9,055 inch	Altezza di fissaggio	45 mm
Larghezza di fissaggio	218 mm	Peso netto	628 g

Temperature

Temperatura d'esercizio	-55 °C...100 °C
-------------------------	-----------------

PE70 Dati Generali

Allegato coperchio	Cacciavite a croce	Altezza apertura di accesso	66,42 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	221,42 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	6
Spessore del materiale del coperchio	4,2 mm	Resistenza agli urti	Versione ATEX 7 J
Superficie	non trattato, lucido	Spessore del materiale della custodia	4,29 mm
Temperatura d'esercizio , min.	-55 °C	Temperatura d'esercizio , max.	100 °C

Collegamenti a vite

M12	1	M16	1
M20	1		

Collegamenti a vite a destra

M12	1	M16	1
M20	1		

Collegamenti a vite in alto / in basso

M12	16	M16	6
M20	6	M25	4

Equipaggiamento orizzontale

WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	1x33	WDU 4 / ZDU 4	1x28
-----------------------------	------	---------------	------

Equipaggiamento verticale

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

Data di creazione 18 settembre 2024 12.44.22 CEST

KLIPPON POK 082306 EX

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

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Numeri certificati custodia

Attestazione di conformità n. (AoC)	DE PS2600 160308 001ISS03	DEF Condizioni di omologazione	ATEX, DNV, IECEX, LR, RMRS, UL AEx Class Div., UL AEx Class Zone, cULus, KC, CCC, INMETRO
Dichiarazione di conformità n. (DoC LVD)	DE PS2600 160412 001ISS02	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 (INMETRO)	LMP 23.0528U
N° certificato (ATEX)	IBEXU13ATEX1003U	N° certificato (DNV)	TAE00002R2
N° certificato (IECEX)	IECEX IBE 13.0004X	N° certificato scatola morsettiera (AEx)	E223792
N° certificato scatola morsettiera (ATEX)	IBEXU13ATEX1004 X	N° certificato scatola morsettiera (IECEX)	IECEX IBE 13.0004X
N° certificato scatola morsettiera (INMETRO)	LMP 21.0021X	N° certificato scatola morsettiera (KOS-HA)	16-AV4BO-0246X

Classificazioni

ETIM 6.0	EC002503	ETIM 7.0	EC002503
ETIM 8.0	EC002503	ETIM 9.0	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	ECLASS 13.0	27-18-05-02
ECLASS 14.0	27-18-05-02		

Conformità ambientale del prodotto

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	afb385d0-c52b-4449-8502-203596817ab0
Stato conformità RoHS	Conforme con esenzione
Esenzione RoHS (se applicabile/nota)	6c

Omologazioni

Omologazioni



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

KLIPPON POK 082306 EX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Download

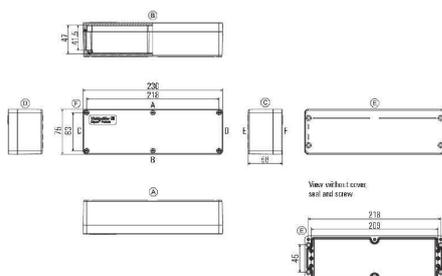
Omologazione/Certificato/Documento di conformità	CCC 2020322303002628 POK Assembly Enclosure UKCA TÜV 22 UKEX 7093 X UKCA TÜV 22 UKEX 7092 U Attestation of Conformity - Klippon POK Empty Enclosures - AoC DE PS2600 160308 001ISS03 UKCA Attestation of Conformity - Klippon POK Empty Enclosures - UKCA DE PS2600 220623 000ISS00 14_20001 TAE00002R2 IECEXIBE13.0004X 16-AV4BO-246X IBEXU13ATEX1003U IBEXU13ATEX1004X IECEXIBE13.0003U INMETRO CERTIFICADO LMP 2.1.0021X KLIPPON POK EU Declaration of Conformity - Klippon POK Empty Enclosures Ex - DoC DE PS2600 160412 001ISS02 UKCA Declaration of Conformity - Klippon POK Empty Enclosures Ex - UKCA DE PS2600 220623 001ISS00
Dati ingegneristici	CAD data – STEP
Specifiche del capitolato	Klippon POK 082306 Ex_1306040000_DE Klippon POK 082306 Ex_1306040000_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 082306 EX

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

Disegni

www.weidmueller.com



KLIPPON POK 082306 EX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Accessori

TS 15



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

Tipo	TS15X5 ST POK 0823	Versione
N. d'ordine	8000032382	Guida di supporto, TS 15, Larghezza: 217 mm, senza foro
GTIN (EAN)	4050118652581	longitudinale, acciaio, zincato galvanicamente e passivato
CPZ	20 Pezzo	

KLIPPON POK 082306 EX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Accessori

Materiale d'installazione Klippon® POK



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

Tipo	SD FIXING SET POK	Versione
N. d'ordine	1463490000	Klippon POK (custodia vuota in policarbonato), Set di fissaggio per
GTIN (EAN)	4050118299878	piastra d'identificazione, Posizione verticale: 12 mm, Larghezza: 12
CPZ	1 Pezzo	mm, Profondità: 16.4 mm, Materiale: Acciaio inox 1.4305 (303), non
		trattato
Tipo	TPSD FIXING SET POK	Versione
N. d'ordine	1435840000	Klippon POK (custodia vuota in policarbonato), Set di fissaggio per
GTIN (EAN)	4050118240771	piastra identificativa, Posizione verticale: 12 mm, Larghezza: 12 mm,
CPZ	1 Pezzo	Profondità: 15.06 mm, Materiale: Acciaio, inossidabile, non trattato

KLIPPON POK 082306 EX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Accessori

Piastrine di montaggio Klippon® POK con piastrine di messa a terra



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 piastrina 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 piastrine 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

Tipo	POK MOPL 0823 MINI	Versione
N. d'ordine	1534330000	Klippon POK (custodia vuota in policarbonato), Piastrina di montaggio,
GTIN (EAN)	4050118338126	Posizione verticale: 219 mm, Larghezza: 34 mm, Profondità: 1.5 mm,
CPZ	1 Pezzo	Materiale: Lamiera d'acciaio, zincata, zincato, argento

KLIPPON POK 082306 EX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Accessori

Perno di messa a terra Klippon® POK



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

Tipo	PEBZ M10 S4 SET	Versione
N. d'ordine	1283440000	Klippon POK (custodia vuota in policarbonato), Perni di messa a terra,
GTIN (EAN)	4050118073362	altro, Posizione verticale: 21 mm, Larghezza: 21 mm, Profondità: 48.7
CPZ	1 Pezzo	mm, Materiale: acciaio inossidabile 1.4404 (316L)
Tipo	PEBZ M6 S4 SET	Versione
N. d'ordine	1283430000	Klippon POK (custodia vuota in policarbonato), Perni di messa a terra,
GTIN (EAN)	4050118073607	altro, Posizione verticale: 12.3 mm, Larghezza: 12.3 mm, Profondità:
CPZ	1 Pezzo	42 mm, Materiale: acciaio inossidabile 1.4404 (316L)
Tipo	PEBZ M6 BR SET	Versione
N. d'ordine	1277250000	Klippon POK (custodia vuota in policarbonato), Perni di messa a terra,
GTIN (EAN)	4050118067149	altro, Posizione verticale: 12.3 mm, Larghezza: 12.3 mm, Profondità:
CPZ	1 Pezzo	42 mm, Materiale: Ottone
Tipo	PEBZ M10 BR SET	Versione
N. d'ordine	1277220000	Klippon POK (custodia vuota in policarbonato), Perni di messa a terra,
GTIN (EAN)	4050118067019	altro, Posizione verticale: 21 mm, Larghezza: 21 mm, Profondità: 48.7
CPZ	1 Pezzo	mm, Materiale: Ottone

KLIPPON POK 082306 EX

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

www.weidmueller.com

Accessori

Viti



A seconda della morsettiera o anche degli accessori, offriamo diversi tipi di viti come articoli aggiuntivi o anche pezzi di ricambio.

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	FKSC M4X6 D8/SW2	Versione
N. d'ordine	1567480000	Serie SAK, Vite ad esagono incassato, Viti, Numero di poli: 1
GTIN (EAN)	4008190033491	
CPZ	100 Pezzo	

Piedini di montaggio Klippon® POK



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

Tipo	MF POK SMALL	Versione
N. d'ordine	9510900000	Klippon POK (custodia vuota in policarbonato), Piede di montaggio,
GTIN (EAN)	4032248009749	Staffe di fissaggio, Posizione verticale: 10 mm, Larghezza: 38.5 mm,
CPZ	1 Pezzo	Profondità: 5 mm, Materiale: Acciaio inox 1.4301, altro

KLIPPON POK 082306 EX**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Accessori**Profondità 7,5 mm**

Serie K Klippon®, Accessori

**Dati generali per l'ordinazione**

Tipo	TS35X7.5 ST K51	Versione
N. d'ordine	8000003907	Guida di supporto, TS 35, TS 35 x 7.5, Larghezza: 203 mm, senza foro
GTIN (EAN)	4050118652642	longitudinale, acciaio, zincato galvanicamente e passivato
CPZ	20 Pezzo	

Piastre di messa a terra Klippon® POK

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

Tipo	KLIPPON COPL 082306	Versione
N. d'ordine	1390950000	Klippon POK (custodia vuota in policarbonato), Piastra di messa
GTIN (EAN)	4050118191301	a terra, altro, Posizione verticale: 33.5 mm, Larghezza: 258 mm,
CPZ	5 Pezzo	Profondità: 0.8 mm, Materiale: Ottone, lucido, non trattato

KLIPPON POK 082306 EX

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

www.weidmueller.com

Accessori**Materiale di montaggio****Completare, ampliare e personalizzare: la perfetta integrazione per ogni applicazione**

Gli accessori di sistema, costantemente aggiornati, della nuova serie di custodie Klippon® TB consentono un semplice adattamento delle custodie alle esigenze specifiche delle diverse applicazioni.

Set di montaggio

I set di montaggio sono disponibili per un'installazione rapida e semplice di supporti per etichette di siglatura, portadocumenti e calotte antipioggia.

Il **set di fissaggio delle etichette - SD** consente l'installazione di un'etichetta ID (Trafolyte) in plastica o di una siglatura. Con l'ausilio di questo set, è possibile montare l'etichetta ID o la siglatura direttamente sul coperchio della custodia. Il set di fissaggio etichette è stato sviluppato in modo specifico per questo tipo di impiego. Soltanto con questo set di fissaggio è possibile impedire perdite all'interno della custodia o il danneggiamento dell'etichetta.

Il **set di fissaggio universale - TPSD** è stato sviluppato per consentire una installazione sicura e rapida, ad esempio, dei supporti per le etichette di siglatura, delle calotte antipioggia o dei portadocumenti. Utilizzando questo set di fissaggio, è possibile ridurre al minimo, o addirittura eliminare, il rischio di perdite.

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	FKSC M6X8 D9/SW3	Versione	
N. d'ordine	0642600000	Klippon TB (Terminal Box), Vite di montaggio, Materiale: acciaio	
GTIN (EAN)	4008190058258		
CPZ	50 Pezzo		