

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 16 D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0 Fax: +49 5231 14-292083 www.weidmueller.com

Illustrazione del prodotto







Abbildung ähnlich

Custodie in acciaio inox per l'uso in aree esposte al rischio d'esplosione

La gamma di custodie Klippon® TB offre ottime caratteristiche prestazionali, anche nelle condizioni ambientali più estreme. Inoltre, soddisfa i più severi requisiti di sicurezza per le atmosfere potenzialmente esplosive presenti in particolare nelle strutture industriali che elaborano o generano energia. La nuova gamma di custodie Klippon® TB MH offre vantaggi ancora maggiori della precedente, già leader di mercato.Le custodie della gamma Klippon® TB MH offrono i seguenti vantaggi:

- Disponibili in 12 taglie e 3 colori standard
- Dotazione di max. 4 flange
- Guarnizione protetta contro la compressione
- Linguetta della serratura completamente amovibile
- Chiusura del coperchio all'esterno della zona della guarnizione
- Prestazioni termiche migliorate
- Grado di protezione IP 66/IP 67
- Coperchio completamente amovibile, senza utensili
- Bullone di messa a terra nella calotta e nella base della custodia
- Piedini di montaggio saldati
- · Approvazioni internazionali

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	KTB MH 262620 S4E2
Nr.Cat.	<u>1194670000</u>
Versione	Klippon TB MH (Terminal Box - Multi Hinge),
	Custodia vuota, Custodia in acciaio inox,
	Posizione verticale: 260 mm, Larghezza: 260 mm,
	Profondità: 200 mm, Piastre flangiate: sotto, sopra,
	Materiale: acciaio inossidabile 1.4404 (316L),
	lucidatura elettrochimica, argento
GTIN (EAN)	4032248977369
CPZ	1 Pezzo



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

		-	
Dimen	SIOT	11 6	nesn

Larghezza	260 mm	Larghezza (pollici)	10,236 inch
Posizione verticale	260 mm	Altezza (pollici)	10,236 inch
Profondità	200 mm	Profondità (pollici)	7,874 inch
Larghezza di fissaggio	286 mm	Altezza di fissaggio	170 mm
Peso netto	6.400 g		

PE70 Dati Generali

Altezza apertura di accesso	207 mm	Angolo di apertura coperchio	130 °
Apertura della chiave 1	10 mm	Campi di applicazione	Settori a rischio di esplosione, Processo industriale, Industria petrolifera e del gas, Industria chimica, Offshore, Onshore
Carico max.	27 kg	Coppia di serraggio delle viti coperchio	2,5 Nm
Dimensioni totali	282 x 311 x 215	Istruzioni di montaggio	Guida di supporto / piastra di montaggio
Larghezza apertura di accesso	201 mm	Norme	DIN EN 62208 - Norma sulle custodie vuote, DIN EN 61373 Class 18**, DIN EN 15085-2, EN 60079-0, EN 60079-7, EN 60079-31, IEC 60079-0, IEC 60079-7, IEC 60079-31
Piastre flangiate	sotto, sopra	Posizione bulloni PE	Pag. C
Spessore del materiale del coperchio	1,5 mm	Spessore del materiale della flangia	3 mm
Spessore materiale	1,5 mm	Materiale	acciaio inossidabile 1.4404 (316L)
Materiale delle guarnizioni	Silicone	Superficie	lucidatura elettrochimica
Temperatura d'esercizio , min.	-60 °C	Temperatura d'esercizio , max.	135 °C
Resistenza agli urti	Versione ATEX 7 J, 10 J versione standard	Grado di protezione	IP66, IP67
Nota: grado di protezione	Per l'utilizzo con campi di temperatura superiori a 105°C, la protezione IP è limitata a IP 66.	Fissaggio della custodia	4 piedini di montaggio saldati con fori da 11 mm (2 piedini fessurati e 2 a croce)
Allegato coperchio	4 cerniere e viti esagonali con testa a taglio M6 SW10	Fissaggio dei componenti	4,6 o 9 tiranti coperchi M6

M12	25	M16	16
M20	11	M25	9
M32	4	M40	4
M32 M50	2	M63	1
M75	1	-	

Collegamenti a vite a destra

M12	25	M16	16
M20 M32 M50	11	M25	9
M32	4	M40	4
M50	2	M63	1
M75	1		

Data di creazione 30 luglio 2019 8.42.15 CEST



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

Colleg	amenti	а	vite	in	alto	/	in	basso

M12	33	M16	22
M20 M32	14	M25	12
M32	6	M40	5
M50	2	M63	2
M75	1		

Equipaggiamento orizzontale

WDU 10 / ZDU 10	1x17	WDU 16 / ZDU 16	1x14	
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	2x34	WDU 4 / ZDU 4	1x29	
WDU 6 / ZDU 6	1x22			

Equipaggiamento verticale

WDU 10 / ZDU 10	1x18	WDU 16 / ZDU 16	1x15	
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	2x35	WDU 4 / ZDU 4	1x30	
WDU 6 / ZDU 6	1x22			

Messa a terra della custodia

Messa a terra, custodia, interna	Perno di messa a terra in
	acciaio inossidabile M6
	saldato sul corpo e sul
	coperchio della custodia.

Numeri certificati custodia

Numero del certificato custodia		Numero del certificato custodia vuota	
preconfezionata (ATEX)	IBExU14ATEX1050	(ATEX)	IBExU14ATEX1028 U
Numero del certificato custodia preconfezionata (IECEx)	IECEx IBE 14.0013	Numero del certificato custodia vuota (IECEx)	IECEx IBE 14.0004U
Numero del certificato, custodia preconfezionata (EAC)	RU C-DE.ГБ08.В.01328	Numero del certificato, custodia vuota (EAC)	RU C-DE.ГБ08.В.00472
Numero del certificato custodia preconfezionata (INMETRO)	IEx 17.0021	Numero del certificato custodia vuota (INMETRO)	IEx 17.0020U
Numero del certificato custodia preconfezionata (AEx)	E223792	Numero del certificato custodia vuota (NEPSI)	GYJ14.1308U
Numero del certificato custodia preconfezionata (NEPSI)	GYJ14.1309	Numero del certificato, custodia preconfezionata (KOSHA)	16-AV4BO-0245X
N° Certificato (cULus)	E243298	N° certificato (MARITREG)	15.40073.250
Certificato Nr. (CCOE)	CCOEP267536/1		

Classificazioni

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	27-18-05-02

Informazioni sul prodotto

Informazioni sul prodotto

Presenta una quantità minima ordinabile (20 pezzi).

^{**}Per la certificazione dell'applicazione è necessario un test specifico per cliente.



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

Approvazioni

Omologazioni



IECEx - IBExU IECEx - KEMA



















ROHS Conforme

Downloads

Downloads		
Brochure/Catalogo	MB OVERV. PROCESS WD DE MB KLIPPON ENCL.TECN EN MB PROCESS EN CAT 5 ENCL 17/18 EN FL WIND 2012 EN FL APPL PROCESS EN FL SHIPBUILDING 2016 EN FL RAILWAY 2014 EN PI KLIPPON TB MH QL EN	
Dati ingegneristici	EPLAN, WSCAD	
Dati ingegneristici	STEP	
Documentazione utente	MB KLIPPON ENCL.TECN DE Assembly guidelines - empty enclosures	
Omologazione/Certificato/Documento di conformità	•	
Specifiche del capitolato	Klippon TB MH 262620 S4E2_1194670000_DE Klippon TB MH 262620 S4E2_1194670000_EN Klippon TB MH 262620 S4E2_1194670000_NL	



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

Disegno quotato

