

**KTB FS 765020 S4E0****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Simile alla figura**

Abbildung ähnlich

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 nelle strutture industriali che elaborano o generano energia. La nuova gamma di custodie Klippon® TB FS offre vantaggi ancora maggiori della precedente, già leader di mercato.

Le custodie della gamma Klippon® TB FS offrono i seguenti vantaggi:

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

**Dati generali per l'ordinazione**

Versione	Klippon TB FS (Terminal Box - Fixing Screw), Custodia vuota, Custodia in acciaio inox, Posizione verticale: 762 mm, Larghezza: 508 mm, Profondità: 200 mm, Materiale: acciaio inossidabile 1.4404 (316L), lucidatura elettrochimica, argento
Nr.Cat.	<a href="#">1196550000</a>
Tipo	KTB FS 765020 S4E0
GTIN (EAN)	403224897899 1
CPZ	1 Pezzo

## KTB FS 765020 S4E0

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Dati tecnici

## Dimensioni e pesi

Profondità	200 mm	Profondità (pollici)	7,874 inch
Posizione verticale	762 mm	Altezza (pollici)	30 inch
Larghezza	508 mm	Larghezza (pollici)	20 inch
Altezza di fissaggio	508 mm	Larghezza di fissaggio	534 mm
Peso netto	13.750 g		

## Temperature

Temperatura d'esercizio	-60 °C... 135 °C	Temperatura d'esercizio , min.	-60 °C
Temperatura d'esercizio , max.	135 °C	Nota: temperatura ambiente (servizio)	Per l'impiego nel campo di temperature oltre i 105 °C, il grado di protezione IP è limitato a IP66.

## PE70 Dati Generali

Allegato coperchio	Viti esagonali con testa a taglio M6 SW10	Altezza apertura di accesso	710 mm
Apertura della chiave	10 mm	Campi di applicazione	Settori a rischio di esplosione, Processo industriale, Industria petrolifera e del gas, Industria chimica, Offshore, Onshore
Carico max.	155 kg	Coppia di serraggio delle viti coperchio	2,5 Nm
Dimensioni scatola	690x920x290	Dimensioni totali	762 x 559 x 208,5
Fissaggio dei componenti	4,6 o 9 tiranti coperchi M6 filettatura interna	Fissaggio della custodia	4 piedini di montaggio saldati con fori da 11 mm (2 piedini fessurati e 2 a croce)
Grado di protezione	IP66, IP67	Grado di protezione (UL)	Type 3, Type 4X, Type 12
Larghezza apertura di accesso	456 mm	Materiale	acciaio inossidabile 1.4404 (316L)
Materiale delle guarnizioni	Silicone	Norme	DIN EN 62208 - Norma sulle custodie vuote, DIN EN 15085-2, EN 60079-0, EN 60079-7, EN 60079-31, IEC 60079-0, IEC 60079-7, IEC 60079-31
Nota: grado di protezione	Per l'utilizzo con campi di temperatura superiori a 105 °C, la protezione IP è limitata a IP 66.	Numero di viti sul coperchio	8
Piastra a flangia	No	Posizione bulloni PE	Custodia lato C
Resistenza agli urti	Versione ATEX 7 J, 10 J versione standard	Spessore del materiale del coperchio	1,5 mm
Spessore del materiale della custodia	1,5 mm	Superficie	lucidatura elettrochimica
Temperatura d'esercizio , max.	135 °C	Temperatura d'esercizio , min.	-60 °C

## Collegamenti a vite

M12	96	M16	64
M20	40	M25	34
M32	18	M40	14
M50	6	M63	6
M75	4		

**KTB FS 765020 S4E0****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Dati tecnici****Collegamenti a vite a destra**

M12	96	M16	64
M20	40	M25	34
M32	18	M40	14
M50	6	M63	6
M75	4		

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

M12	70	M16	48
M20	32	M25	26
M32	14	M40	12
M50	5	M63	4
M75	3		

**Equipaggiamento orizzontale**

WDU 10 / ZDU 10	5x42	WDU 16 / ZDU 16	4x35
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	7x82	WDU 35 / ZDU 35	3x26
WDU 4 / ZDU 4	6x69	WDU 6 / ZDU 6	5x52

**Equipaggiamento verticale**

WDU 10 / ZDU 10	3x67	WDU 16 / ZDU 16	2x56
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	4x132	WDU 35 / ZDU 35	2x42
WDU 4 / ZDU 4	4x111	WDU 6 / ZDU 6	3x83

**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., Perno di messa a terra M10 continuo nel corpo della custodia
----------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

**KTB FS 765020 S4E0**
**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 PS261X 160309 001ISS03	Certificato Nr. (EAC)	C-DE.HB07.B.00089-20
Certificato n. (INMETRO)	IEX17.0020U	DEF   Condizioni di omologazione	ATEX, CCoE, DNV, EAC, IECEx, INMETRO, KC, NEPSI, CCC, RMRS, UL AEx Class Div., UL AEx Class Zone, cULus
Dichiarazione di conformità n. (DoC LVD)	DE PS261X 160412 001ISS02	N&deg; Certificato (cULus)	E256877
Numero del certificato custodia vuota (ATEX)	IBExU14ATEX1028 U	Numero del certificato custodia vuota (ECAS)	<b>21-09-25241/ E21-09-053807</b>
Numero del certificato custodia vuota (IECEX)	IECEX IBE 14.0004U	Numero del certificato custodia vuota (INMETRO)	IEx 17.0020U
Numero del certificato, custodia vuota (EAC)	C-DE.HB07.B.00089/20	N° certificato (ATEX)	KEMA10ATEX0046U
N° certificato (IECEX)	IECEXKEM10.0017	N° certificato UL 508A	E223801
N° certificato UL Haz.Loc.	E223792	N° certificato UL Ord.Loc.	E243298
N° certificato scatola elettronica (NEPSI)	2020322303003289	N° certificato scatola morsettiera (AEx)	E223792
N° certificato scatola morsettiera (ATEX)	IBExU14ATEX1050	N° certificato scatola morsettiera (EAC)	C-DE.HB07.B.00089/20 Ex Terminal Box; C-DE.A154.B.00251/19 Ind. Terminal Box
N° certificato scatola morsettiera (IECEX)	IECEXIBE14.0013	N° certificato scatola morsettiera (INMETRO)	LMP 21.0017
N° certificato scatola morsettiera (KOSHA)	16-AV4BO-0245X	N° certificato scatola morsettiera UL	E223792

**Classificazioni**

ETIM 6.0	EC002503	ETIM 7.0	EC002503
ETIM 8.0	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

**Conformità ambientale del prodotto**

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	8d5fcdfe-c58e-44e1-a6b4-74d2bbccc9dd

**Dati tecnici**

**Omologazioni**

Omologazioni



UL File Number Search	Sito web UL
N&deg; Certificato (cULus)	E256877

**Download**

Omologazione/Certificato/Documento di conformità	<a href="#">C-DE.HB07.B.00089-Empty Enclosures and Ex. Terminal Box</a> <a href="#">C-DE.AJ54.B.00251.19 Ind. Terminal Box</a> <a href="#">CCC 2020322303002358 KTB Assembly Enclosure</a> <a href="#">CCC 2020322303002357 KTB Empty Enclosure</a> <a href="#">Attestation of Conformity - Klippon TB Empty Enclosures - AoC DE PS261X 160309 001ISS05</a> <a href="#">IEX17.0020U</a> <a href="#">IBEXU14ATEX1028U</a> <a href="#">IBEXU14ATEX1050</a> <a href="#">IECEXIBE14.0004U</a> <a href="#">IECEXIBE14.0013</a> <a href="#">TAE000013S</a> <a href="#">15.40073.250</a> <a href="#">RUC-DE.MIO62.B.04799</a> <a href="#">GYJ14.1310X</a> <a href="#">IECEXPTB11.0071</a> <a href="#">PTB11ATEX2019</a> <a href="#">16-AV4BO-245X</a> <a href="#">P4610581_1</a> <a href="#">21-09-25241/E21-09-053807</a> <a href="#">LMP 21.0017 - CAIXA DE JUNÇÃO KLIPPON TB - KTB MH QL FS</a> <a href="#">EU Declaration of Conformity - Klippon TB Empty Enclosures - DoC DE PS261X 160412 001ISS03</a>
Dati ingegneristici	<a href="#">CAD data – STEP</a>
Dati ingegneristici	<a href="#">WSCAD</a>
Specifiche del capitolato	<a href="#">Klippon TB FS 765020 S4E0_1196550000_DE</a> <a href="#">Klippon TB FS 765020 S4E0_1196550000_EN</a> <a href="#">Klippon TB FS 765020 S4E0_1196550000_NL</a>
Documentazione utente	<a href="#">Assembly guidelines - empty enclosures</a>
Cataloghi	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>
Brochure	<a href="#">MB OVERV. PROCESS WD DE</a> <a href="#">MB KLIPPON ENCL.TECN EN</a> <a href="#">MB PROCESS EN</a> <a href="#">FL WIND 2012 EN</a> <a href="#">FL APPL PROCESS EN</a> <a href="#">FL SHIPBUILDING 2016 EN</a> <a href="#">FL RAILWAY 2014 EN</a> <a href="#">PI KLIPPON TB MH QL EN</a>

Disegno quotato

