

KTB FS 262620 S4E4**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Rzeczywisty wygląd może różnić się
od przedstawionego na ilustracji.**



Abbildung ähnlich
Seria obudów Klippon® TB zapewnia doskonałe parametry użytkowania, nawet w najcięższych warunkach środowiskowych. Ponadto seria ta spełnia bardziej surowe wymagania eksploatacji w atmosferach potencjalnie wybuchowych występujących w przemyśle przetwórczym i energetyce. Nowa seria obudów Klippon® TB FS stanowi dalsze udoskonalenie bardzo udanej serii produktów, która zajmuje czołową pozycję na rynku.

Obudowy z serii Klippon® TB FS mają następujące zalety:

- Dostępne w 12 rozmiarach i 3 głębokościach standardowych
- Wyposażone w maks. 4 płyty dławnicowe
- Uszczelka zabezpieczona przed ściśnięciem
- Zamknięcie osłony znajduje się na zewnątrz strefy uszczelnionej
- Podwyższona odporność na temperaturę
- Stopień ochrony IP 66 / IP 67
- Trzpień uziemiający przyspawany do osłony oraz do dolnej części obudowy
- Spawana stopka montażowa

Ogólne dane zamówieniowe

Wykonanie	Klippon TB FS (Terminal Box - Fixing Screw), Pusta obudowa, obudowa ze stali nierdzewnej, Wysokość: 260 mm, Szerokość: 260 mm, Głębokość: 200 mm, Płyty kołnierzowe: na dole, u góry, z lewej strony, z prawej strony, tworzywo: stal nierdzewna 1.4404 (316 L), element polerowany elektrolitycznie, srebrny
Nr zam.	1195790000
Typ	KTB FS 262620 S4E4
GTIN (EAN)	4032248978724
Ilość	1 Szt.

KTB FS 262620 S4E4**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Dane techniczne****Wymiary i ciężary**

Głębokość	200 mm	Głębokość (cale)	7,874 inch
Masa netto	8 760 g	Szerokość	260 mm
Szerokość (cale)	10,236 inch	Wymiar mocowania szerokość	316 mm
Wymiar mocowania wysokość	170 mm	Wysokość	260 mm
Wysokość (cale)	10,236 inch		

Temperatury

Wskazówka: temperatura otoczenia (praca)	Przy stosowaniu w temperaturach powyżej 105°C ochrona IP jest ograniczona do IP66
--	---

Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
------------	----------------

KTB FS 262620 S4E4

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Informacje ogólne

Grubość materiału	1,5 mm	Grubość materiału kołnierza	3 mm
Grubość materiału wieka	1,5 mm	Mocowanie płytki kołnierzowej	Śruby M6 z łbem sześciokątnym SW10
Mocowanie wieka	M6 wkręty o łbie sześciokątnym z rowkiem SW10	Moment dokręcania śrub wieka	2,5 Nm
Normy	DIN EN 62208 - Puste obudowy rozdzielnic i sterownic, DIN EN 15085-2, EN 60079-0, EN 60079-7, EN 60079-31, IEC 60079-0, IEC 60079-7, IEC 60079-31	Pokrywa	Tak
Powierzchnia	element polerowany elektrolitycznie	Płytko kołnierzowa	Tak
Płytko kołnierzowe	na dole, u góry, z lewej strony, z prawej strony	Stopień ochrony	IP66, IP67
Temperatura pracy, max.	135 °C	Temperatura pracy, min.	-60 °C
Wskazówka: stopień ochrony	W przypadku zastosowania w zakresie temperatur powyżej 105 °C, stopień ochrony IP jest ograniczony do IP 66.	liczba śrub mocujących wieko	4
maks. ładowność	27 kg	materiał uszczelniający	Silikon
mocowanie do wbudowania	4,6 lub 9 śrub odległościowych M6 gwint wewnętrzny	mocowanie obudowy	4 przyspawane stopy montażowe z otworami wielkości 11mm (2 stopy montażowe rowkowe i 2 okrągłe)
obszary zastosowania	Rejony zagrożone wybuchem, przemysł procesowy, przemysł naftowy, przemysł chemiczny, Offshore, Onshore	otwór manipulacyjny szerokość	230 mm
otwór manipulacyjny wysokość	230 mm	pozycja sworznia PE	Obudowa strona C
rozmiar klucza	10 mm	tworzywo	stal nierdzewna 1.4404 (316 L)
udarność	7 J wersja ATEX, 10 J wersja standardowa	wymiary kartonu	320x455x290
wymiary ponad wszystkim	282 x 341 x 208,5		

KTB FS 262620 S4E4

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Numery certyfikatów obudowy

Atest zgodności (AoC)	DE PS261X 160309 001ISS03	Certyfikat nr (INMETRO)	IEX13.0006U
DEF Warunki zatwierdzenia	ATEX, CCoE, DNV, EAC, IECEX, INMETRO, KC, NEPSI, CCC, RMRS, UL AEx Class Div., UL AEx Class Zone, cULus	Deklaracja zgodność nr. (DoC LVD)	
Nr certyfikatu (CCOE)	CCOEP267536/2		DE PS261X 160412 001ISS02
Nr certyfikatu (EAC)	RUC-DE.MIO62.B.04799	Nr certyfikatu (DNVGL)	TAE000013S
Nr certyfikatu (cULus)	E256877	Nr certyfikatu (IECEX)	IECEXKEM10.0019
Nr certyfikatu UL Haz.Loc.	E223792	Nr certyfikatu UL 508A	E223801
Nr certyfikatu UL, skrzynka zaciskowa	E223792	Nr certyfikatu UL Ord.Loc.	E243298
Nr certyfikatu pustej obudowy (IECEX)	IECEX IBE 14.0004U	Nr certyfikatu pustej obudowy (ATEX)	IBExU14ATEX1028 U
Nr certyfikatu pustej obudowy (NEPSI)	GYJ14.1308U	Nr certyfikatu pustej obudowy (INMETRO)	IEEx 17.0020U
Nr certyfikatu, skrzynka zaciskowa (AEx)	E223792	Nr certyfikatu, pusta obudowa (EAC)	C-DE.HB07.B.00089/20
Nr certyfikatu, skrzynka zaciskowa (EAC)	C-DE.HB07.B.00089/20 Ex Terminal Box; C- DE.A454.B.00251/19 Ind. Terminal Box	Nr certyfikatu, skrzynka zaciskowa (ATEX)	IBExU14ATEX1050
Nr certyfikatu, skrzynka zaciskowa (INMETRO)	IEEx 17.0021		IECEXIBE14.0013
Nr certyfikatu, skrzynka zaciskowa (NEPSI)	GYJ14.1309	Nr certyfikatu, skrzynka zaciskowa (KOSHA)	16-AV4BO-0245X
		nr certyfikatu (ATEX)	KEMA10ATEX0050

Uziemienie obudowy

Uziemienie, obudowa, wewnętrzne	Przyspawana śruba uziemia M6 w obudowie i pokrywie, śruba uziemiająca M10 w obudowie
---------------------------------	--

Wyposażenie pionowe

WDU 10 / ZDU 10	1x18	WDU 16 / ZDU 16	1x15
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	2x35	WDU 35 / ZDU 35	1x10
WDU 4 / ZDU 4	1x30	WDU 6 / ZDU 6	1x22

Wyposażenie poziome

WDU 10 / ZDU 10	1x17	WDU 16 / ZDU 16	1x14
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	2x34	WDU 35 / ZDU 35	1x10
WDU 4 / ZDU 4	1x29	WDU 6 / ZDU 6	1x22

dławiki u góry / u dołu

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

KTB FS 262620 S4E4

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

dławiki z prawej strony

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

złącza śrubowe z lewej strony

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

Klasyfikacje

ETIM 6.0	EC002503	ETIM 7.0	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

Ważna informacja

Informacje produktowe Minimalna ilość zamówieniowa (20 sztuk)

Dopuszczenia

Dopuszczenia



UL File Number Search

E256877

KTB FS 262620 S4E4
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com
Dane techniczne
Pobieranie

Dopuszczenie/Certyfikat/Deklaracja zgodności	C-DE.HB07.B.00089-Empty Enclosures and Ex. Terminal Box C-DE.AJ54.B.00251.19 Ind. Terminal Box CCC 2020322303002358 KTB Assembly Enclosure CCC 2020322303002357 KTB Empty Enclosure Attestation of Conformity - Klippon TB Empty Enclosures - AoC DE PS261X 160309 001ISS03 IEX17.0021 IEX17.0020U IBEXU14ATEX1028U IBEXU14ATEX1050 IECEXIBE14.0004U IECEXIBE14.0013 TAE000013S 15.40073.250 RUC-DE.MIO62.B.04799 GYJ14.1310X IECEXPTB11.0071 PTB11ATEX2019 16-AV4BO-245X P4610581_1 EU Declaration of Conformity - Klippon TB Empty Enclosures - DoC DE PS261X 160412 001ISS02
Dane projektowe	STEP
Dane projektowe	EPLAN, WSCAD
Specyfikacja przetargowa	Klippon TB FS 262620 S4E4_1195790000_DE Klippon TB FS 262620 S4E4_1195790000_EN Klippon TB FS 262620 S4E4_1195790000_NL
Dokumentacja użytkownika	Assembly guidelines - empty enclosures

KTB FS 262620 S4E4

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Rysunki

Rysunek wymiarowy

