

KLIPPON CS STB 1-2

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

www.weidmueller.com



Controllo sul posto con la stazione di controllo certificata Ex Klippon® : dispositivi ridotti di comando e segnalazione

Elementi operativi e di visualizzazione omologati all'interno di custodie in acciaio inossidabile, alluminio o poliestere.

Per le necessità di controllo e salvaguardia dei processi di lavoro in ambienti pericolosi. Per il controllo sul posto: soluzioni di custodie omologate Klippon® con elementi di comando e visualizzazione.

Dati generali per l'ordinazione

Versione	Custodia di Controllo Klippon (dispositivo di controllo e segnalazione), Dispositivo di comando/ segnalazione, KLIPPON STB 1 SS acciaio inossidabile 1.4404 (316L), Interruttore a chiave, 1 contatto NC, 1 contatto NA, -55 °C...55 °C, IP54, IP66
N. d'ordine	1537280000
Tipo	KLIPPON CS STB 1-2
GTIN (EAN)	4050118341263
CPZ	1 Pieza
Stato consegna	Disdetto
Ultima data dell'ordine	2024-08-31T00:00:00+02:00

KLIPPON CS STB 1-2

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

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Omologazioni

Omologazioni

IECEX ATEX

Dimensioni e pesi

Profondità	81.5 mm	Profondità (pollici)	3.2087 inch
Profondità con componenti aggiuntivi	109 mm	Posizione verticale	120 mm
Altezza (pollici)	4.7244 inch	Larghezza	120 mm
Larghezza (pollici)	4.7244 inch	Larghezza di fissaggio	145 mm
Peso netto	1581.43 g		

Temperature

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

Conformità ambientale del prodotto

Stato conformità RoHS	Conforme con esenzione
Esenzione RoHS (se applicabile/nota)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	c0b142f1-4049-4b95-bbc3-9959a2d3b09c

Numeri certificati custodia

N° certificato scatola morsettiera (ATEX) TÜV 14 ATEX 7606 X	N° certificato scatola morsettiera (INMETRO)	LMP 21.0019X
N° certificato scatola morsettiera (IECEX) IECEX ITA 14.0013X	N° certificato (IECEX)	IECEXITA14.0013X
N° certificato (ATEX) TUEV14ATEX7606X		

Dati generali

1 Posizione nella custodia	Interruttore a chiave	Esecuzione contatto	1 contatto NC, 1 contatto NA
Tensione d'esercizio max.	400 V	Corrente di esercizio a temperatura ambiente di 40°C, max.	1,5 mm ² - T6 10 A, 1,5 mm ² - T5 16 A, 2,5 mm ² - T6 16 A
Corrente di esercizio a temperatura ambiente di 55°C, max.	1,5 mm ² - T4 16 A, 1,5 mm ² - T5 10 A, 2,5 mm ² - T5 16 A	Attuatori	Interruttore a chiave, 3 posizioni di commutazione, I - 0 - II, (I + II), gancio di bloccaggio, Chiave retrattile
Fori lato B	1 x M25	Allegato coperchio	Vite esagonale M5 con intaglio e larghezza chiave 10 mm
Materiale di tenuta degli elementi operativi e di visualizzazione	EPDM	Materiale di tenuta custodia	Silicone (VMQ)
Coppia di serraggio delle viti coperchio	2.5 Nm	Coppia di serraggio del perno di messa a terra	7.5 Nm
Messa a terra esterna	Perni di messa a terra M6, acciaio inossidabile	Messa a terra interna	Perni di messa a terra M6 x 10 integrati nel coperchio, acciaio inossidabile
Pressacavi	VG M25 EXE MS	identificazione	II 2 G Ex d e IIC T* Gb, II 2 D Ex tb IIIC T*°C Db

KLIPPON CS STB 1-2

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Area di serraggio del pressacavo, max.	18 mm	Area di serraggio del pressacavo, min.	10 mm
Sezione di collegamento cavo, flessibile, 2.5 mm ² max.		Tipo di montaggio	Montaggio a muro
Superficie	specchio lucidato	Prodotto di riferimento	KLIPPON STB 1 SS
Resistenza agli urti	7 joule secondo IEC60079-0	Classe di temperatura	T4, T5, T6
Materiale di base	acciaio inossidabile 1.4404 (316L)		

Dati del materiale

Superficie	specchio lucidato	Materiale di base	acciaio inossidabile 1.4404 (316L)
------------	-------------------	-------------------	------------------------------------

Dati generali

Colori	naturale	Grado di protezione	IP54, IP66
Tabella dei colori (simile)	Not specified		

Caratteristiche standard

Versione	Soluzioni di custodia omologate EX con elementi di controllo e visualizzazione	Prodotto di riferimento	KLIPPON STB 1 SS
----------	--	-------------------------	----------------------------------

Custodia

Materiale di base	acciaio inossidabile 1.4404 (316L)	Fori lato B	1 x M25
-------------------	------------------------------------	-------------	---------

Classificazioni

ETIM 8.0	EC002503	ETIM 9.0	EC002503
ETIM 10.0	EC002503	ECLASS 14.0	27-18-05-02
ECLASS 15.0	27-18-05-02		

KLIPPON CS STB 1-2

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

Disegni

www.weidmueller.com

