

**KLIPPON CS STB 2.1-2**

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

[www.weidmueller.com](http://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 2.1 SS acciaio inossidabile 1.4404 (316L), Modulo luminoso - verde, Pulsante - verde, 1 contatto NC, 1 contatto NA, -55 °C...55 °C, IP54, IP66
N. d'ordine	<a href="#">1537310000</a>
Tipo	KLIPPON CS STB 2.1-2
GTIN (EAN)	4050118341638
CPZ	1 Pieza
Stato consegna	Disdetto
Disponibile fino a	2024-08-31T00:00:00+02:00

**KLIPPON CS STB 2.1-2**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Dati tecnici****Omologazioni**

Omologazioni

**Dimensioni e pesi**

Profondità	81.5 mm	Profondità (pollici)	3.2087 inch
Profondità con componenti aggiuntivi	103 mm	Posizione verticale	190 mm
Altezza (pollici)	7.4803 inch	Larghezza	150 mm
Larghezza (pollici)	5.9055 inch	Larghezza di fissaggio	145 mm
Peso netto	2015 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)		

**Dati generali**

1 Posizione nella custodia	Modulo luminoso - verde	2 Posizione nella custodia	Pulsante - verde
Esecuzione contatto	1 contatto NC, 1 contatto NA	Tensione d'esercizio max.	250 V
Corrente di esercizio a temperatura ambiente di 40°C, max.	1,5 mm <sup>2</sup> - T6 10 A, 1,5 mm <sup>2</sup> - T5 16 A, 2,5 mm <sup>2</sup> - T6 16 A	Corrente di esercizio a temperatura ambiente di 55°C, max.	1,5 mm <sup>2</sup> - T4 16 A, 1,5 mm <sup>2</sup> - T5 10 A, 2,5 mm <sup>2</sup> - T5 16 A
Attuatori	Pulsante	Colore attuatore	verde
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	<a href="#">VG M25 EXE MS</a>	identificazione	II 2 G Ex d e IIC T <sup>°</sup> Gb, II 2 D Ex tb IIIC T <sup>°</sup> C Db
Area di serraggio del pressacavo, max.	18 mm	Area di serraggio del pressacavo, min.	10 mm
Sezione di collegamento cavo, flessibile, max.	2.5 mm <sup>2</sup>	Colore modulo di illuminazione	verde
Tipo di montaggio	Montaggio a muro	Superficie	specchio lucidato

**KLIPPON CS STB 2.1-2**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Dati tecnici**

Prodotto di riferimento	<a href="#">KLIPPON STB 2.1 SS</a>	Resistenza agli urti	4 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	<a href="#">KLIPPON STB 2.1 SS</a>
----------	--	-------------------------	------------------------------------

**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 2.1-2

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Disegni

