

**KLIPPON CS K41-4**

**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 K41 EX alluminio AISI12, Modulo luminoso - verde, Pulsante - verde, 1 contatto NC, 1 contatto NA, -55 °C...55 °C, IP54, IP66
N. d'ordine	<a href="#">1537520000</a>
Tipo	KLIPPON CS K41-4
GTIN (EAN)	4050118341836
CPZ	1 Pieza
Stato consegna	Disdetto
Disponibile fino a	2024-08-31T00:00:00+02:00

**KLIPPON CS K41-4**

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

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

**Dati tecnici****Omologazioni**

Omologazioni

**Dimensioni e pesi**

Profondità	81 mm	Profondità (pollici)	3.189 inch
Profondità con componenti aggiuntivi	103 mm	Posizione verticale	122 mm
Altezza (pollici)	4.8031 inch	Larghezza	120 mm
Larghezza (pollici)	4.7244 inch	Peso netto	1092 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)	6bl, 6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	d75c8142-044b-4eeb-8182-dc036aa6a21e

**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)	IECExITA 14.0013X
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	Viti con testa Torx®-20
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	2.5 Nm
Messa a terra esterna	Perni di messa a terra M4, acciaio inossidabile	Messa a terra interna	Morsetto di terra
Pressacavi	<a href="#">VG M25 EXE MS</a>	identificazione	II 2 G Ex d e IIC 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	Rivestito a polvere
Prodotto di riferimento	<a href="#">KLIPPON K41 EX</a>	Resistenza agli urti	4 joule secondo IEC60079-0
Classe di temperatura	T4, T5, T6	Materiale di base	alluminio AlSi12

**KLIPPON CS K41-4**

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

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

**Dati tecnici****Dati del materiale**

Superficie	Rivestito a polvere	Materiale di base	alluminio AlSi12
------------	---------------------	-------------------	------------------

**Dati generali**

Colori	grigio argento	Grado di protezione	IP54, IP66
Tabella dei colori (simile)	RAL 7001		

**Caratteristiche standard**

Versione	Soluzioni di custodia omologate EX con elementi di controllo e visualizzazione	Prodotto di riferimento	<a href="#">KLIPPON K41 EX</a>
----------	--	-------------------------	--------------------------------

**Custodia**

Materiale di base	alluminio AlSi12	Fori lato B	1 x M25
-------------------	------------------	-------------	---------

**Classificazioni**

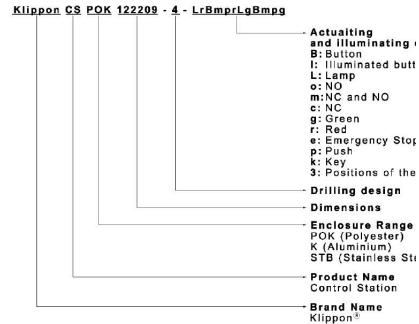
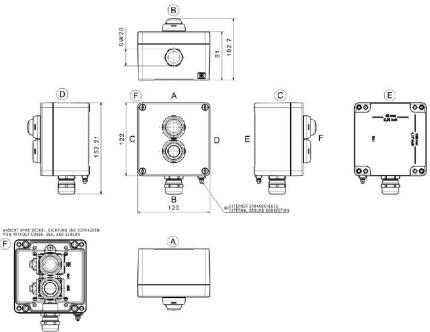
ETIM 8.0	EC002503	ETIM 9.0	EC002503
ETIM 10.0	EC002503	ECLASS 14.0	27-18-05-02
ECLASS 15.0	27-18-05-02		

## KLIPPON CS K41-4

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

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

## Disegni



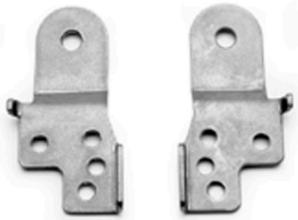
**KLIPPON CS K41-4**

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

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

**Accessori****Klippon® K - Supporto per il fissaggio a parete**

Serie K Klippon®, Accessori

**Dati generali per l'ordinazione**

Tipo	KLIPPON K MF KIT 25	Versione
N. d'ordine	<a href="#">9527590000</a>	Klippon K (custodia vuota in alluminio), Piede di montaggio, Staffe
GTIN (EAN)	4032248014071	di fissaggio, Posizione verticale: 70 mm, Larghezza: 33.5 mm,
CPZ	1 ST	Profondità: 12 mm, Materiale di base: Acciaio inox 1.4301, argento