Datenblatt

KLIPPON CS POK 121209-4

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

www.weidmueller.com



Vor Ort steuern mit Ex zugelassenen Befehls- und Meldegeräten Klippon® Control Station small.
Zugelassene Bedien- und Anzeigeelemente in Edelstahl-, Aluminium- oder Polyestergehäusen.
Sie wollen in explosionsgefährdeten Bereichen Ihre Arbeitsprozesse kontrollieren und sichern. Zum steuern vor Ort - zugelassene Klippon® Gehäuselösungen mit Bedien- und Anzeigeelemente.

Allgemeine Bestelldaten

Ausfuehrung	Klippon Control Station (Befehlts- und Meldegeräte), Befehls- / Meldegerät, KLIPPON POK 121209 EX Glasfaserverstärktes Polyester mit Graphitbeimischung, Drucktaster - rot, Drucktaster - grün, 2 Öffner, 2 Schließer, -55 °C...55 °C, IP54, IP66
Best.-Nr.	1537110000
Art	KLIPPON CS POK 121209-4
GTIN (EAN)	4050118341140
VPE	1 ST
Lieferstatus	Abgekündigt
Lieferbar bis	2024-08-31T00:00:00+02:00

Erstellungs-Datum 17.03.2026 04:17:28 MEZ

KLIPPON CS POK 121209-4

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

www.weidmueller.com

Technische Daten

Zulassungen

Zulassungen	IECEx ATEX
ROHS	Konform

Abmessungen und Gewichte

Tiefe	90 mm	Tiefe (inch)	3.5433 inch
Tiefe mit Anbaukomponenten	103 mm	Höhe	122 mm
Höhe (inch)	4.8031 inch	Höhe niedrigstbauend	90 mm
Breite	120 mm	Breite (inch)	4.7244 inch
Befestigungsmaß Höhe	82 mm	Befestigungsmaß Breite	106 mm
Nettogewicht	1065 g		

Temperaturen

Umgebungstemperatur	-55 °C...55 °C	Betriebstemperatur	-55 °C...55 °C

Umweltanforderungen

RoHS-Konformitätsstatus	Konform mit Ausnahme
RoHS-Ausnahme (falls zutreffend/ bekannt)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	afb385d0-c52b-4449-8502-203596817ab0

Zertifikatsnummern Gehäuse

Zertifikat-Nr. Klemmenkasten (ATEX)	TÜV 14 ATEX 7606 X	Zertifikat-Nr. Klemmkasten (INMETRO)	LMP 21.0019X
Zertifikat-Nr. Klemmenkasten (IECEx)	IECEx ITA 14.0013X	Zertifikat-Nr. (IECEX)	IECEXITA14.0013X
Zertifikat-Nr. (ATEX)	TUEV14ATEX7606X		

Werkstoffdaten

Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V-0	Oberfläche	unbehandelt
Werkstoff	Glasfaserverstärktes Polyester mit Graphitbeimischung		

Allgemeine Daten

Farbe	graphitschwarz	Schutzart	IP54, IP66
Farbtabelle (ähnlich)	RAL 9011		

Allgemeine Angaben

1 Position in Gehäuse	Drucktaster - rot	2 Position in Gehäuse	Drucktaster - grün
Ausführung Kontakt	2 Öffner, 2 Schließer	Betriebsspannung, max.	400 V
Betriebsstrom bei 40 °C Umgebungstemperatur max.	1,5 mm² - T6 10 A, 1,5 mm² - T5 16 A, 2,5 mm² - T6 16 A	Betriebsstrom bei 55 °C Umgebungstemperatur max.	1,5 mm² - T4 16 A, 1,5 mm² - T5 10 A, 2,5 mm² - T5 16 A
Betätigungsvorsätze	Drucktaster	Betätigungvorsatz Farbe	rot, grün
Bohrungen Seite B	1 x M25	Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V-0
Deckelbefestigung	Kreuzschlitzschrauben aus Edelstahl	Dichtungsmaterial Bedien- und Anzeigeelemente	EPDM

KLIPPON CS POK 121209-4

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

www.weidmueller.com

Technische Daten

Dichtungsmaterial Gehäuse	Silikon (VMQ)	Drehmoment Deckelschrauben	2.5 Nm
Erdung außen	Auf Anfrage möglich	Kabelverschraubung	VG M25 EXE 12-17 CR7J G4
Kennzeichnung	II 2 G Ex d e IIC T* Gb, II 2 D Ex tb IIIC T*°C Db	Klemmbereich Kabelverschraubung, max.	17 mm
Klemmbereich Kabelverschraubung, min.	12 mm	Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig, max.	2.5 mm²
Montageart	Wandmontage	Oberfläche	unbehandelt
Referenzprodukt	KLIPPON POK 121209 EX	Schlagfestigkeit	7 Joule nach IEC60079-0
Temperaturklasse	T4, T5, T6	Werkstoff	Glasfaserverstärktes Polyester mit Graphitbeimischung

Gehäuse

Werkstoff	Glasfaserverstärktes Polyester mit Graphitbeimischung	Bohrungen Seite B	1 x M25

Standard-Merkmale

Ausführung	Ex zugelassene Gehäuselösungen mit Bedien- und Anzeigeelementen	Referenzprodukt	KLIPPON POK 121209 EX

Klassifikationen

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 POK 121209-4

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

www.weidmueller.com

Zeichnungen



