

**KLIPPON CS POK 121209-4****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Sterowanie lokalne Klippon z atestem Ex<sup>®</sup> Stacja sterowania: małe urządzenia sterujące i sygnałowe  
 Certyfikowane elementy obsługowe i sygnalizacyjne w obudowach ze stali nierdzewnej, aluminium lub poliestru.  
 Poszukujesz możliwości sterowania oraz zapewnienia bezpieczeństwa procesów roboczych w obszarach niebezpiecznych. Sterowanie lokalne - atestowane obudowy Klippon<sup>®</sup> z elementami sterowania i wyświetlania.

**Ogólne dane zamówieniowe**

Wykonanie Klippon Control Station (przrząd sterujący oraz sygnalizacyjny), Klippon Control Station, KLIPPON POK 121209 EX, Poliester z mieszką grafitu zbrojony włóknem szklanym, Moduł podświetlenia - czerwony, Przycisk WYŁĄCZNIK BEZPIECZEŃSTWA z żółtą, kontrastową etykietą, 2 zestyki rozwiernie, zestyki z wymuszonym rozwarciem, -55 °C...+55 °C, IP54, IP66

Nr zam. [1537130000](#)

Typ KLIPPON CS POK 121209-4

GTIN (EAN) 4050118340976

Ilość 1 Szt.

Data sporządzenia 19.03.2021 09:44:44 CET

Dławnica kablowa [2721990000](#)

Aktualizacja katalogu 12.03.2021 / Zmiany techniczne zastrzeżone

## KLIPPON CS POK 121209-4

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Dane techniczne

## Wymiary i ciężary

|                                    |            |                            |            |
|------------------------------------|------------|----------------------------|------------|
| Głębokość                          | 90 mm      | Głębokość (cale)           | 3,543 inch |
| Głębokość z elementami dodatkowymi | 128 mm     | Masa netto                 | 1 100 g    |
| Najmniejsza wysokość montażu       | 90 mm      | Szerokość                  | 120 mm     |
| Szerokość (cale)                   | 4,724 inch | Wymiar mocowania szerokość | 106 mm     |
| Wymiar mocowania wysokość          | 82 mm      | Wysokość                   | 122 mm     |
| Wysokość (cale)                    | 4,803 inch |                            |            |

## Temperatury

|                       |                 |
|-----------------------|-----------------|
| Temperatura otoczenia | -55 °C...+55 °C |
|-----------------------|-----------------|

## Numery certyfikatów obudowy

|                                            |                    |                                           |                    |
|--------------------------------------------|--------------------|-------------------------------------------|--------------------|
| Nr certyfikatu (EAC)                       | RUC-DE.08.B.00472  | Nr certyfikatu (IECEX)                    | IECEXITA14.0013X   |
| Nr certyfikatu (MARITREG)                  | 15.40082.250       | Nr certyfikatu, skrzynka zaciskowa (ATEX) | TÜV 14 ATEX 7606 X |
| Nr certyfikatu, skrzynka zaciskowa (IECEX) | IECEX ITA 14.0013X | nr certyfikatu (ATEX)                     | TUEV14ATEX7606X    |

## Informacje ogólne

|                                                       |                                                                                             |                                                             |                                                                                             |
|-------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. pozycja w obudowie                                 | Moduł podświetlenia - czerwony                                                              | 2. pozycja w obudowie                                       | Przycisk WYŁĄCZNIK BEZPIECZEŃSTWA z żółtą, kontrastową etykietą                             |
| wersja styku                                          | 2 zestyki rozwiernie, zestyki z wymuszonym rozwarciem                                       | Napięcie robocze, max.                                      | 250 V                                                                                       |
| Pobór prądu przy temp. otoczenia 40 °C, maks.         | 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 | Pobór prądu przy temp. otoczenia 55 °C, maks.               | 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 |
| Siłowniki                                             | Przycisk WYŁĄCZNIK BEZPIECZEŃSTWA                                                           | Kolor elementu wykonawczego                                 | czerwony                                                                                    |
| otwory wiercone strona B                              | 1 x M25                                                                                     | Klasa palności wg UL 94                                     | V-0                                                                                         |
| Mocowanie wieka                                       | Śruby z rowkiem krzyżowym, stal nierdzewna                                                  | Materiał uszczelki elementów obsługowych i sygnalizacyjnych | EPDM                                                                                        |
| Materiał uszczelki obudowy                            | Silikon (VMQ)                                                                               | Moment dokręcania śrub wieka                                | 2,5 Nm                                                                                      |
| Uziemienie zewnętrzne                                 | Dostępne na życzenie                                                                        | Oznakowanie                                                 | II 2 G Ex d e IIC T* Gb, II 2 D Ex tb IIIC T*°C Db                                          |
| Zakres zaciskania dławnicy kablowej, maks.            | 17 mm                                                                                       | Zakres zaciskania dławnicy kablowej, min.                   | 12 mm                                                                                       |
| Przekrój przyłącza przewodu, z cienkiego drutu, maks. | 2,5 mm <sup>2</sup>                                                                         | Kolor modułu podświetlenia                                  | czerwony                                                                                    |
| rodzaj montażu                                        | montaż naścienny                                                                            | Powierzchnia                                                | nieobrobiony                                                                                |
| udarność                                              | 4 dżule wg IEC 60079-0                                                                      | Klasa temperaturowa                                         | T4, T5, T6                                                                                  |
| tworzywo                                              | Poliester z mieszkanką grafitu zbrojony włóknem szklanym                                    |                                                             |                                                                                             |

## obudowy

|                          |          |                                                          |
|--------------------------|----------|----------------------------------------------------------|
| otwory wiercone strona B | tworzywo | Poliester z mieszkanką grafitu zbrojony włóknem szklanym |
| 1 x M25                  |          |                                                          |

**KLIPPON CS POK 121209-4****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Dane techniczne****Klasyfikacje**

|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 6.0    | EC002503    | ETIM 7.0    | EC002503    |
| ECLASS 9.0  | 27-18-05-02 | ECLASS 9.1  | 27-18-05-90 |
| ECLASS 10.0 | 27-18-05-02 | ECLASS 11.0 | 27-18-05-02 |

**Dopuszczenia**

Dopuszczenia



ATEX

**Pobieranie**

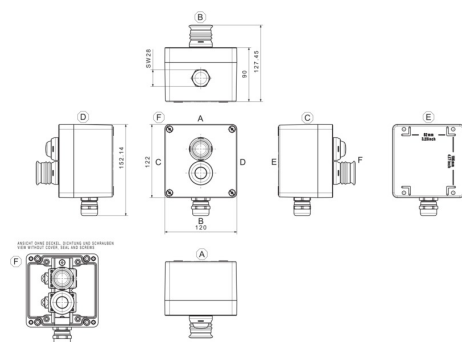
|                                              |                                                                                                                                            |
|----------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Dopuszczenie/Certyfikat/Deklaracja zgodności | <a href="#">TUEV14ATEX7606X</a><br><a href="#">15.40082.250</a><br><a href="#">IECEXITA14.0013X</a><br><a href="#">RUC-DE.TB08.B.01838</a> |
| Dane projektowe                              | <a href="#">EPLAN.WSCAD</a>                                                                                                                |

## KLIPPON CS POK 121209-4

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

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

## Rysunki



| Klippon CS POK 121209 - 4 - LzBmarLaBmss |  |
|------------------------------------------|--|
| Actuating and illuminating elements      |  |
| B: Button                                |  |
| I: Illuminated button                    |  |
| L: Lamp                                  |  |
| n: NO                                    |  |
| m: NC and NO                             |  |
| e: NC                                    |  |
| g: Green                                 |  |
| r: Red                                   |  |
| s: Emergency Stop                        |  |
| p: Push                                  |  |
| k: Key                                   |  |
| 3: Positions of the switch               |  |
| Drilling design                          |  |
| Dimensions                               |  |
| Enclosure Range                          |  |
| POK (Polyester)                          |  |
| K (Aluminium)                            |  |
| STB (Stainless Steel)                    |  |
| Product Name                             |  |
| Control Station                          |  |
| Brand Name                               |  |
| Klippon®                                 |  |