

SYSTEM DETEKCJI POŻARU

DO ZASTOSOWAŃ PRZEMYSŁOWYCH



Moduł połączeniowy CBO 5

Moduł połączeniowy CBO 5



Moduł umożliwia podłączenie dwóch odcinków kabla sensorycznego SEC 15 lub do 8 czujników zewnętrznych ESD.

Moduł połączeniowy CBO 5 może być używany wewnątrz jak i na zewnątrz pomieszczeń.

Dane techniczne:

Materiał:

Bezhalogenowy poliwęglan, zbrojony włóknem szklanym. Nie zawiera silikonów oraz metali ciężkich. Odporny na działanie warunków pogodowych oraz promieni UV. Uszczelka wykonana z poliuretanu.

Klasa ochrony:

IP66 zgodnie z EN 60529:2000
II – izolacja ochronna zgodnie z VDE 0106
IK 08 – odporność na uderzenia zgodnie z DIN EN 50102 (VDE 0470-100)

Kolory:

obudowa: Szary (zbliżony do RAL7035)
pokrywa: Czerwony (zbliżony do RAL3020)

Uszczelnienie:

Elementy obudowy są połączone na wpust, dodatkowo zastosowano silikonową uszczelkę.

Wymiary (bez dławików):

dł. x szer. x wys.: 130,0 x 130,0 x 74,7 mm

Mocowanie:

Oddzielne kanały montażowe na zewnątrz głównej komory obudowy modułu. Kable mocowane są wewnątrz modułu zaciskami śrubowymi.

Masa:

0,48 ... 0,55 kg (zależnie od konfiguracji)

Zakres temperatur otoczenia:

-35°C ... +60°C, krótkoterminowo do +80°C

Dławiki:

Metryczne dławiki kablowe wyposażone w uszczelkę typu O-Ring.

Zachowanie w płomieniu:

Zgodne z:

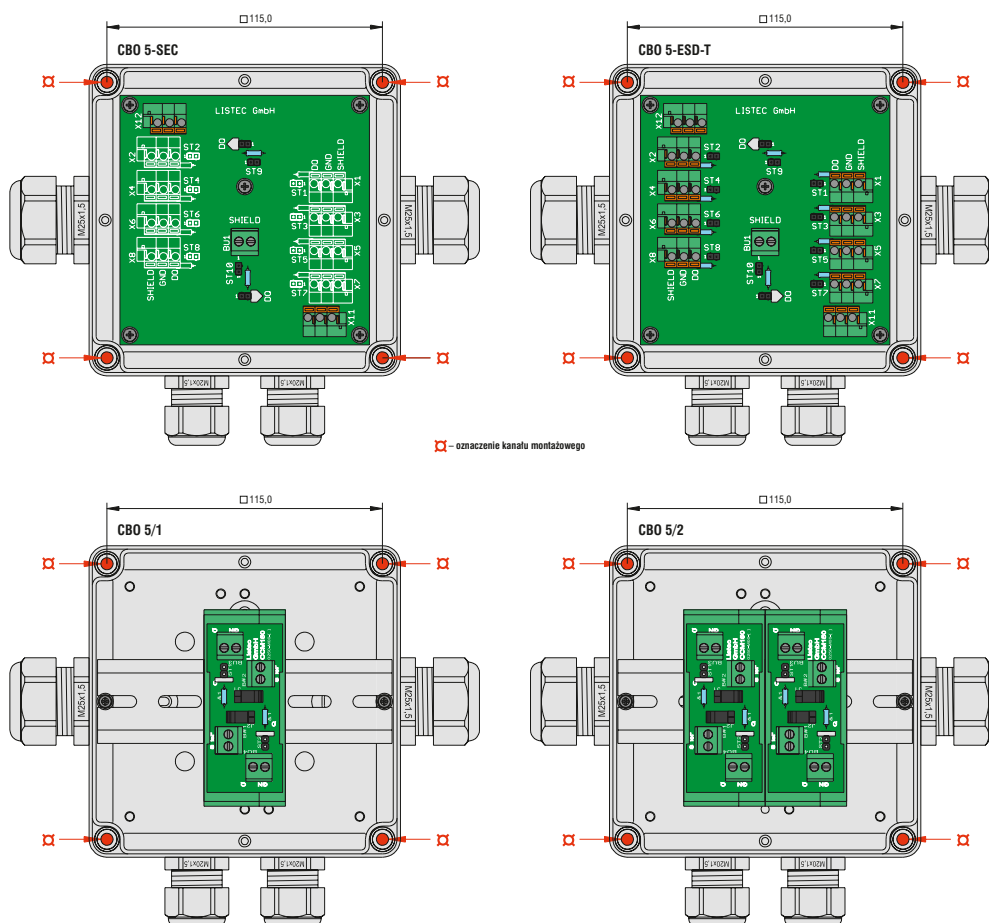
- UL 94 V-2
- UL50 5VA / UL 746C
- EN 60695-11-10 / IEC 60695-11-10, 960°C
- VDE 0471 part 11-10, 960°C
- CSA C 22.2

Symbol produktu używany podczas dokonywania zamówień:

- CBO 5-SEC: G00300
- CBO 5-ESD-T: G00530
- CBO 5/1: G00542
- CBO 5/2: G00543

Wersje produktu:

- **CBO 5-SEC** – umożliwia podłączenie jednego lub dwóch odcinków kabla sensorycznego SEC 15 oraz jednego lub dwóch odcinków kabla połączeniowego CC do portu A lub B (lub portów A i B) kontrolerów **dLIST[®]CONTROLLER**
- **CBO 5-ESD-T:**
 - Rodzaj 1.: umożliwia podłączenie dwóch odcinków kabla sensorycznego SEC 15 oraz dwóch odcinków kabla połączeniowego CC do portów A i B kontrolerów **dLIST[®]CONTROLLER**
 - Rodzaj 2.: umożliwia podłączenie jednego odcinka kabla sensorycznego SEC 15, do czterech czujników zewnętrznych ES oraz dwóch odcinków kabla połączeniowego CC do portów A i B kontrolerów **dLIST[®]CONTROLLER**
 - Rodzaj 3.: umożliwia podłączenie do ośmiu czujników zewnętrznych ES oraz dwóch odcinków kabla połączeniowego CC do portów A i B kontrolerów **dLIST[®]CONTROLLER**
- **CBO 5/1** – umożliwia podłączenie jednego lub dwóch odcinków kabla sensorycznego SEC 15 oraz jednego lub dwóch odcinków kabla połączeniowego CC do portu A lub B (lub portów A i B) kontrolerów **dLIST[®]CONTROLLER**
- **CBO 5/2** – umożliwia podłączenie dwóch odcinków kabla sensorycznego SEC 15 oraz dwóch odcinków kabla połączeniowego CC do portów A i B kontrolerów **dLIST[®]CONTROLLER**



Zakres dostawy:

- **CBO 5-SEC** – moduł połączeniowy wraz z elementem połączeniowym UCM-SEC, metrycznymi dławikami kablowymi oraz akcesoriami połączeniowymi oraz montażowymi
- **CBO 5-ESD-T** – moduł połączeniowy wraz z elementem połączeniowym UCM-ESD, metrycznymi dławikami kablowymi oraz akcesoriami połączeniowymi oraz montażowymi
- **CBO 5/1** – moduł połączeniowy wraz z jednym elementem połączeniowym CCM 150-A, metrycznymi dławikami kablowymi oraz akcesoriami połączeniowymi oraz montażowymi
- **CBO 5/2** – moduł połączeniowy wraz z dwoma elementami połączeniowymi CCM 150-A, metrycznymi dławikami kablowymi oraz akcesoriami połączeniowymi oraz montażowymi

Wymiary:

Materiał obudowy: Poliwęglan zbrojony włóknem szklanym
Stopień ochrony: IP66
Kolor obudowy: Szary (zblizony do RAL7035)
Kolor pokrywy: Czerwony (zblizony do RAL3020)

UWAGA:
Do montażu modułu CBO należy używać wyłącznie otworów montażowych oznaczonych symbolem .
Nie należy wiercić żadnych otworów w obudowie modułu, zaś niewykorzystane otwory zamknąć zaślepkami!
Podczas montażu dławnic i zaślepek należy używać dołączonych uszczelek!
Należy zapewnić wystarczającą ilość miejsca wokół modułu tak, aby utrzymać minimalny promień gięcia kabla połączeniowego (25 cm dla SEC 15).

