

# SYSTEM DETEKCJI POŻARU DO ZASTOSOWAŃ PRZEMYSŁOWYCH



**Moduł połączeniowy LIST<sup>®</sup>  
CBO 20**

# Moduł połączeniowy CBO 20



Początek każdego odcinka kabla sensorycznego SEC 20 powinien zostać podłączony do modułu połączeniowego CBO 20. Urządzenie zawiera element połączeniowy CCM służący do doprowadzenia sygnału z kabla sensorycznego do kontrolera poprzez kabel połączeniowy.

Element CCM wyposażony jest w zabezpieczenie przeciwprzeięciowe.

Moduły połączeniowe CBO 20 mogą być używane na zewnątrz, w tunelach oraz w miejscach, w których prawdopodobieństwo uszkodzenia mechanicznego modułu jest bardzo wysokie.

Moduły dla stref Ex lub z obudową wykonaną w technologii odlewu aluminiowego dostępne są na zamówienie.

## Dane techniczne:

### Materiał:

Bezhalogenowy poliester, zbrojony włóknem szklanym.

### Klasa ochrony:

IP66/EN 60529

**Rezystancja powierzchniowa (tzw. rezystancja własna materiału):**  
< 10<sup>9</sup> Ω

### Uszczelnienie:

Uszczelka odporna na działanie benzyny i wyrobów ropopochodnych (-30°C ... +100°C)

**Zachowanie się w płomieniu:**  
VO materiał samo-gasnący wg. UL94

### Mocowanie:

Niezależne zaślepki na każdym z boków modułu. Kable mocowane są wewnątrz modułu zaciskami śrubowymi.

**Izolacja:**  
W pełni izolowany VDE 0100

### Wymiary:

dł. x szer. x wys.: 244 x 164 x 100 mm

### Zakres temperatur otoczenia

(praca ciągła):

-40°C ... +80°C

### Symbol produktu używany podczas dokonywania zamówień:

CBO 20/1 dla jednego kabla sensorycznego (zawiera 1 element CCM)  
CBO 20/2 dla dwóch kabli sensorycznych (zawiera 2 elementy CCM)  
CBO 20/3 dla trzech kabli sensorycznych (zawiera 2 elementy CCM)

