

# List technických údajů

Pásková uzemňovací objímka pro zónu s nebezpečím  
výbuchu 1/21, 2/22  
Objednací číslo: 5057640



Pro ochranné/funkční vyrovnání potenciálů bez jiskření podle DIN VDE 0100-410/-540 a pro vyrovnání potenciálů v ochraně před bleskem bez jiskření podle VDE 0185-305 (IEC 62305) v zařízeních podle VDE 0165-1 (IEC/EN 60079-14).

- Pro trubky s vnějším průměrem 6–500 mm
- Použití v prostředí s nebezpečím výbuchu zóny 1 a 2/21 a 22
- Zkoušena podle požadavků skupiny výbušnosti IIC
- Odolnost proti bleskovému proudu třídy H (100 kA) podle VDE 0185-561-1 (IEC/EN 62561-1)
- Bezhalogenový plastový kryt odolný proti UV záření
- Šrouby zajištěné proti samovolnému uvolnění podle VDE 0185-305-3, příloha 2
- Pro použití v interiéru i ve venkovním prostředí

## Kmenová data

|                                                 |                                     |
|-------------------------------------------------|-------------------------------------|
| Objednací číslo                                 | 5057640                             |
| Typ                                             | EX BES 300                          |
| Označení 1                                      | Pásková uzemňovací objímka          |
| Označení 2                                      | pro EX prostředí                    |
| Výrobce                                         | OBO                                 |
| Rozměr                                          | 300mm                               |
| Nejmenší prodejní množství                      | 1                                   |
| Množstevní jednotka                             | Množství                            |
| Hmotnost                                        | 35,8 kg                             |
| Jednotka hmotnosti                              | kg/100 párů                         |
| CO <sub>2</sub> stopa (GWP) od kolébky po bránu | 2,2892 kg CO <sub>2</sub> e / 1 Kus |

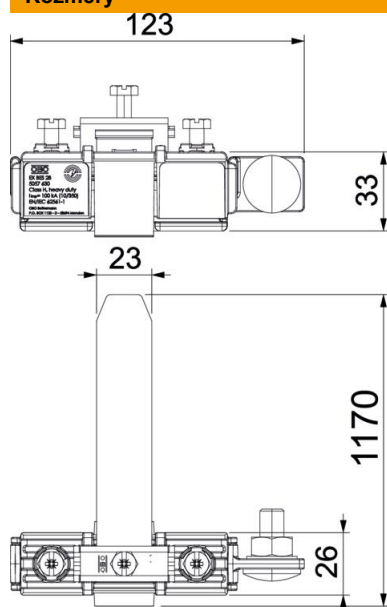
# List technických údajů

Pásková uzemňovací objímka pro zónu s nebezpečím  
výbuchu 1/21, 2/22

Objednací číslo: 5057640



## Rozměry



Rozměr L

1 170 mm

## Technické údaje

|                                      |                    |
|--------------------------------------|--------------------|
| Počet vodičů                         | 2                  |
| Schopnost vést bleskový proud        | H/100 kA           |
| Pro průměr trubky max.               | 300 mm             |
| Pro průměr trubky min.               | 28 mm              |
| Průřez připojovaného kabelu,<br>max. | 78 mm <sup>2</sup> |
| Průřez připojovaného kabelu,<br>min. | 16 mm <sup>2</sup> |
| Odpovídá požadavkům ROHS             | Ano                |