

# Fiche technique

## Collier de mise à la terre pour zone EX 1/21, 2/22

Référence: 5057640



Pour une protection sans étincelle/liaison équipotentielle fonctionnelle selon la norme DIN VDE 0100-410/-540, ainsi que pour une liaison équipotentielle de protection contre la foudre sans étincelle selon la norme VDE 0185-305 (CEI 62305) dans des installations conformes à la norme VDE 0165-1 (CEI/EN 60079-14).

- Pour tubes ayant un diamètre extérieur de 6-500 mm
- Utilisation dans des zones explosives de catégorie 1 et 2/21 et 22
- Vérifié selon le groupe d'explosion IIC
- Classe de résistance au courant de foudre H (100 kA) selon la norme VDE 0185-561-1 (CEI/EN 62561-1)
- Capot en plastique résistant aux UV et sans halogène
- Protégé par des vis empêchant un desserrage autonome selon la norme VDE 0185-305-3 annexe 2
- Convient aux applications en intérieur et en extérieur



### Données de base

Référence	5057640
Type	EX BES 300
Désignation 1	Collier de mise à la terre
Désignation 2	pour zone EX
Fabricant	OBO
Dimension	300mm
Unité d'emballage minimale	1
Unité de mesure	Pièce
Poids	35,8 kg
Unité de poids	kg/100 paires
Empreinte CO2 (GWP) du berceau à la porte	2,2892 kg CO2e / 1 Pièce

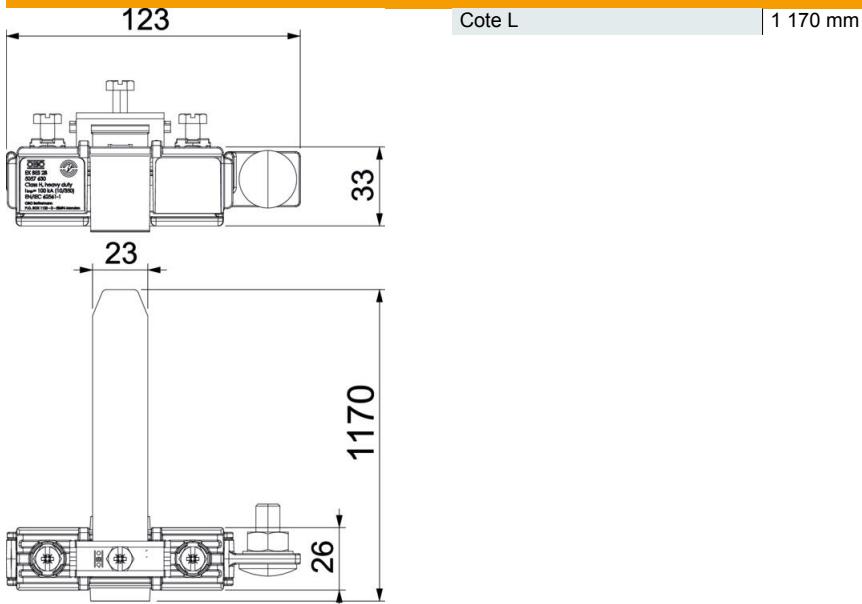
# Fiche technique

## Collier de mise à la terre pour zone EX 1/21, 2/22

Référence: 5057640

**OBO**  
BETTERMANN

### Dimensions



### Caractéristiques techniques

Nombre de conducteurs	2
Capacité de courant de foudre admissible	H/100 kA
pour diamètre de tube max.	300 mm
pour diamètre de tube min.	28 mm
Section du câble à raccorder max.	78 mm <sup>2</sup>
Section du câble à raccorder min.	16 mm <sup>2</sup>