

# Fiche technique

## Boîte de dérivation B 10 M, filetée

Référence: 2002167

**OBO**  
BETTERMANN



Indice de protection IP54, tension nominale 2,5 - 4 V, section nominale 2,5 - 4 en combinaison avec bornier de raccordement type 700/6 M, le boîtier a une section nominale de 4 mm<sup>2</sup>, 2 trous de montage pour des vis jusqu'à 5 mm Ø sur la face externe du boîtier. 4 vis pour couvercle, 7 entrées défonçables avec filetage M20 x 1,5, de préférence pour presse-étoupes à filetage court

Dimensions intérieures: 80x80x39 mm.  
B 10/4 M VDE : avec bornier de raccordement à 5 pôles 700/4 BM en mélamine pour 4 conducteurs maxi. 2,5 mm<sup>2</sup> pour chaque point de connexion.



Plastique thermodurcissable « Duroplast », aminoplaste type 131.5

### Données de base

Référence	2002167
Typee	B 10 M
Désignation 1	Boîte de dérivation
Fabricant	OBO
Dimension	91x91x51
Couleur	gris clair; RAL 7035
Matériau	plastique thermodurcissable "Duroplast", aminoplaste type 131.5
Unité d'emballage minimale	5
Unité de quantité	pc
Poids	14,533 kg
Unité de poids	kg/100 pc
Empreinte CO2 (GWP) du berceau à la porte	0,3694 kg CO2e / 1 Pièce

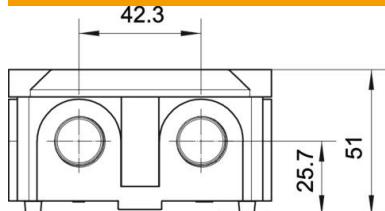
# Fiche technique

## Boîte de dérivation B 10 M, filetée

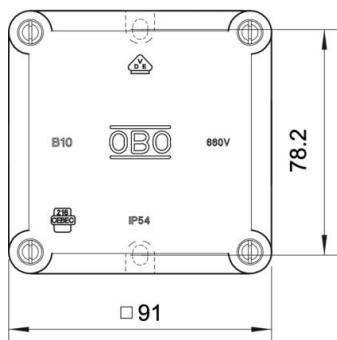
Référence: 2002167

**OBO**  
BETTERMANN

### Dimensions



Longueur	91 mm
Largeur	91 mm
Hauteur	51 mm



### Caractéristiques techniques

Emboîtable	non
Nombre d'entrées	7
Type d'entrée	vissage
Type d'entrée	Câbles
Type du passage sur le boîtier	Filetage et empreinte défonçable
Tension d'isolation de mesure Ui	660 V
Couvercle	non transparent
Fixation du couvercle	vissé
Entrée par l'arrière	non
Entrées	7 entrées défonçables avec filetage M20 x 1,5
Modèle testé antidéflagrant	non
Résistant aux flammes	selon la norme VDE 0471/DIN 695 partie 2-1, température de test 750 °C
forme	carré
Maintien en fonction	sans
Pour zone explosive	sans
Pour zone explosive gaz	sans
Pour zone explosive poussières	sans
pour diamètre de tube	20 mm
Sans halogène	oui
Dimension intérieure	80x80x39 mm
Avec blindage	non
Avec couvercle	oui
Section nominale max.	4 mm²
Section nominale min.	2,5 mm²
Tension nominale	660 V
Fixation avec rattrapage d'aplomb	oui

# Fiche technique

## Boîte de dérivation B 10 M, filetée

Référence: 2002167



### Caractéristiques techniques

Anti-chocs	non
Indice de protection	IP54
Couvercle transparent	non
Résistant aux intempéries	non
Modèle couvercle boîte de dérivation	Couvercle plein