



**FICHE  
TECHNIQUE**  
OptiWay  
Cheminement pour  
fibre optique

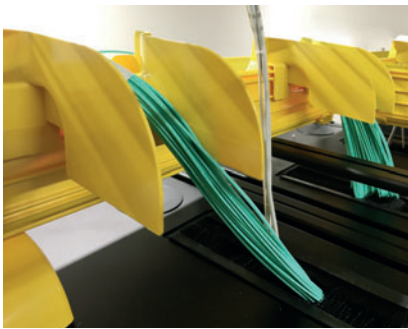
**CONTEG**



➤ **OptiWay** est conçu pour fournir un système de gestion sûr, facile à utiliser et économique pour les câbles optiques fragiles. OptiWay vous permet d'acheminer les câbles optiques entre les équipements, en assurant à la fois la protection physique et la gestion du rayon de courbure, indispensables aux performances des câbles optiques.

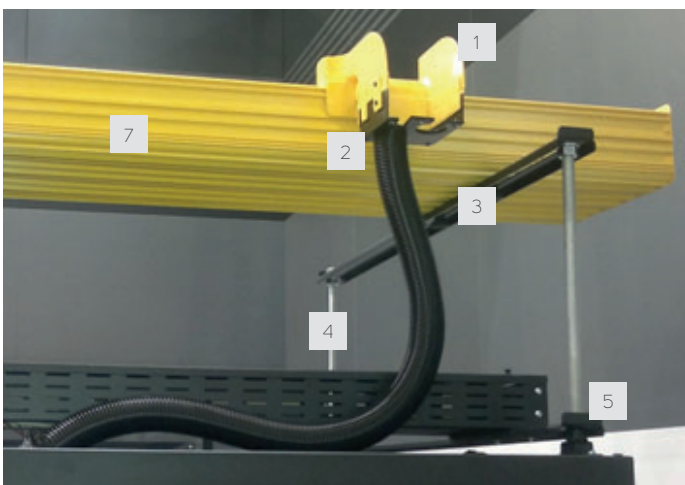
## PRINCIPAUX AVANTAGES

- Système entièrement modulaire et évolutif
- Protection du rayon de courbure
- Matériau PC-ABS sans halogène, conforme à la norme UL 94 V-0
- Conçu pour trois types d'installation : suspendu au plafond, fixation sur le toit des baies ou une combinaison de ces deux éléments
- Installation multi-niveaux
- Différenciation du cheminement du câblage par sa couleur jaune
- Possibilité de couvrir l'ensemble du cheminement des câbles jusqu'à l'entrée des câbles dans la baie

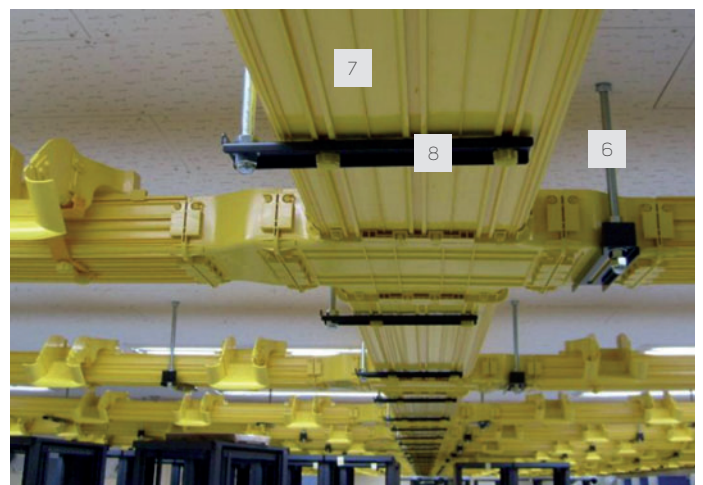


Description des photos 1 et 2 ci-dessous

No.	Code	Description
1	OPW-10DRF-YL	Sortie spillover avec descente directe
2	OPW-10DRF-TG	Guide pour tubes de descente spillover (jusqu'à deux tubes)
3	OPW-RRB-100	Support complet pour montage d'une goulotte sur une baie
4	OPW-TR-16/40	Tige filetée
5	OPW-TR-BR	Support de montage pour tige filetée (montage sur baie)
6	OPW-TR-16/100	Tige filetée
7	OPW-30MD2M	Goulotte principale
8	OPW-TRB-30	Support de fixation de la tige filetée (montage au plafond)



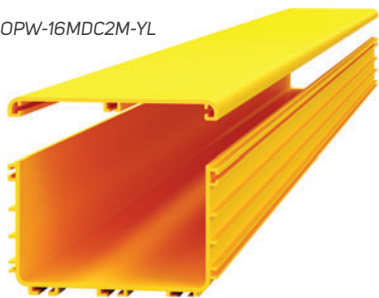
1. OptiWay installation de descente directe spillover au-dessus de la baie



2. OptiWay installation au plafond

## GOULOTTES PRINCIPALES

OPW-16MDC2M-YL



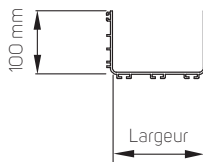
Vue du dessus



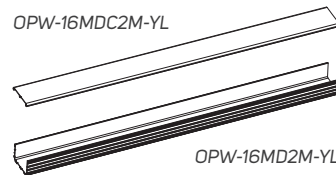
Vue de côté



Vue de face



OPW-16MDC2M-YL



OPW-16MD2M-YL

OPW-16MD2M-YL

- Un conduit de 2 mètres de long ; peut être connecté à d'autres produits OptiWay à l'aide de raccords
- Livré en nombre pair (emballé par 2 pcs = 4 m)
- Couleur : Jaune
- Peut être facilement coupé à la longueur voulue sur site
- Charge admissible du conduit 20 kg/m ; distance requise entre les supports max. 900 mm

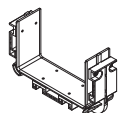
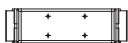
Code	Taille du conduit (mm)		Longueur (m)	Emballage
	H	L		
OPW-16MD2M-YL	100	160	2	2 pcs
OPW-30MD2M-YL	100	300	2	2 pcs
<b>Couvercles</b>				
OPW-16MDC2M-YL	-	160	2	1 pc
OPW-30MDC2M-YL	-	300	2	1 pc

## RACCORD

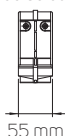


OPW-16JO-YL

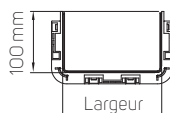
Vue du dessus



Vue de côté



Vue de face



- Utilisé pour connecter deux composants OptiWay
- Ne nécessite pas de perçage du conduit ou des composants
- Couleur : Jaune
- Le paquet comprend : 1x raccord, 8x vis

Code	Taille du conduit (mm)		Emballage
	H	L	
OPW-10JO-YL	100	100	1 pc
OPW-16JO-YL	100	160	1 pc
OPW-30JO-YL	100	300	1 pc

## CROIX

OPW-16CAC-YL

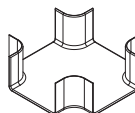
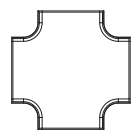


OPW-16CA-YL

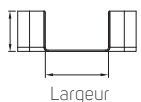
Couvercle



Vue du dessus



Vue de côté



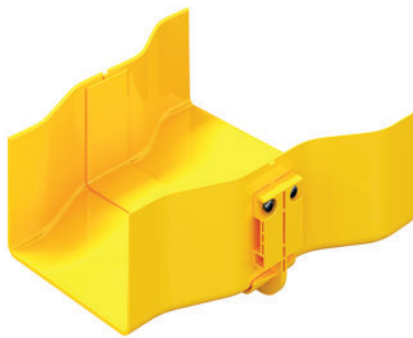
Vue de face



- Utilisé pour établir une intersection à quatre voies, à angle droit
- Quatre raccords sont nécessaires par croix
- Couleur : Jaune

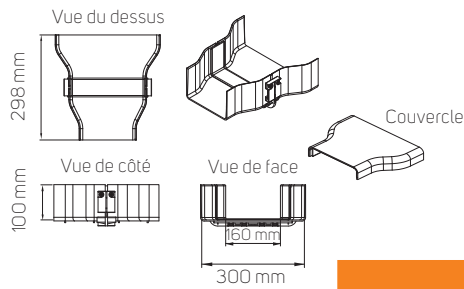
Code	Taille du conduit (mm)		Emballage
	H	L	
OPW-16CA-YL	100	160	1 pc
OPW-30CA-YL	100	300	1 pc
<b>Couvercles</b>			
OPW-16CAC-YL	-	160	1 pc
OPW-30CAC-YL	-	300	1 pc

## RÉDUCTEUR



OPW-3016RD-YL

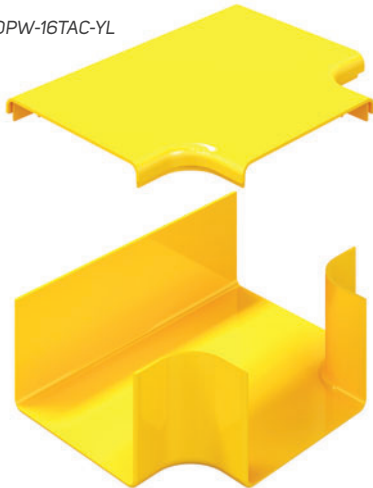
- Permet d'assembler des sections OptiWay de 300×100 mm et 160×100 mm
- Deux raccords sont nécessaires par réducteur
- Couleur : Jaune



Code	Taille du conduit (mm)		Emballage
	H	L1/L2	
OPW-3016RD-YL	100	300/160	1 pc
<b>Couvercle</b>			
OPW-3016RDC-YL	-	300/160	1 pc

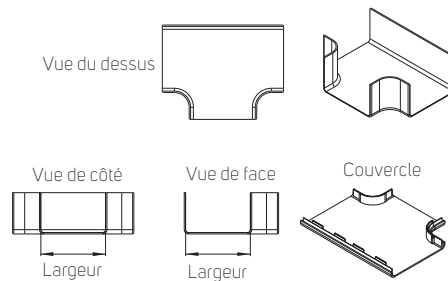
## TÉ

OPW-16TAC-YL



OPW-16TA-YL

- Utilisé pour établir une intersection à trois voies et à angle droit
- Trois raccords sont nécessaires pour chaque té
- Couleur : Jaune



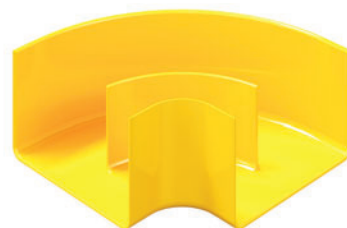
Code	Taille du conduit (mm)		Emballage
	H	L	
OPW-16TA-YL	100	160	1 pc
OPW-30TA-YL	100	300	1 pc
<b>Couvercles</b>			
OPW-16TAC-YL	-	160	1 pc
OPW-30TAC-YL	-	300	1 pc

## COUDE HORIZONTAL

OPW-16HA45C-YL

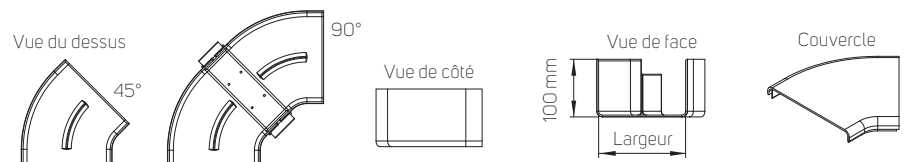


OPW-16HA45-YL



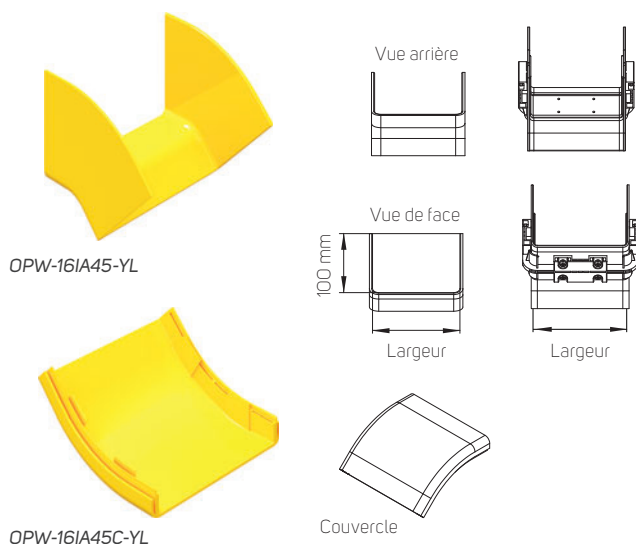
OPW-16HA90-YL

- Permet de relier les conduits avec des angles de 45° et 90°
- Deux raccords sont nécessaires par coude
- Couleur : Jaune

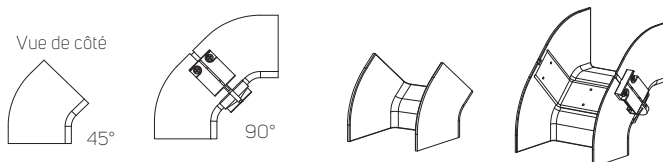


Code	Type	Taille du conduit (mm)		Emballage
		H	L	
OPW-16HA45-YL	45°	100	160	1 pc
OPW-30HA45-YL	45°	100	300	1 pc
OPW-16HA90-YL	90°	100	160	1 pc
OPW-30HA90-YL	90°	100	300	1 pc
<b>Couvercles</b>				
OPW-16HA45C-YL	45°	-	160	1 pc
OPW-30HA45C-YL	45°	-	300	1 pc
OPW-16HA90C-YL	90°	-	160	1 pc
OPW-30HA90C-YL	90°	-	300	1 pc

## COUDE VERTICAL INTÉRIEUR

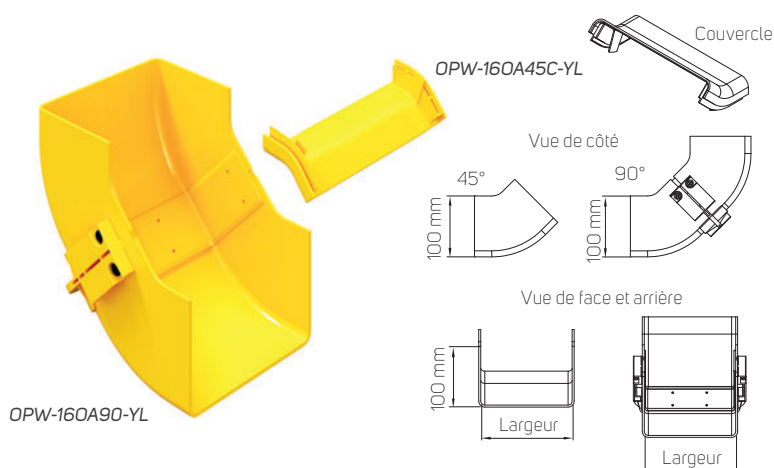


- Permet de dévier les conduits à 45° ou 90° avec un angle intérieur (généralement vers le bas)
- Deux raccords sont nécessaires par coude
- Couleur : Jaune



Code	Type	Taille du conduit (mm)		Emballage
		H	L	
OPW-16IA45-YL	45°	100	160	1 pc
OPW-30IA45-YL	45°	100	300	1 pc
OPW-16IA90-YL	90°	100	160	1 pc
OPW-30IA90-YL	90°	100	300	1 pc
<b>Couvercles</b>				
OPW-16IA45C-YL	45°	-	160	1 pc
OPW-30IA45C-YL	45°	-	300	1 pc
OPW-16IA90C-YL	90°	-	160	1 pc
OPW-30IA90C-YL	90°	-	300	1 pc

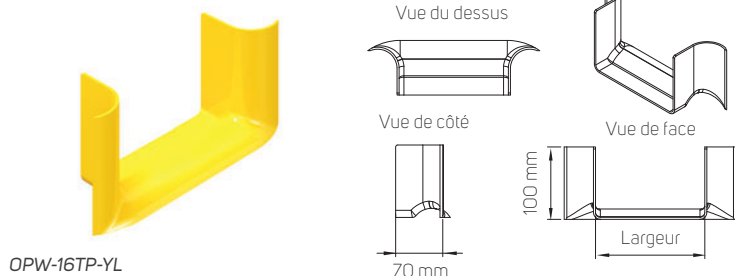
## COUDE VERTICAL EXTÉRIEUR



- Permet de dévier les conduits à 45° ou 90° avec un angle intérieur (généralement vers le bas)
- Deux raccords sont nécessaires par coude
- Couleur : Jaune

Code	Angle	Taille du conduit (mm)		Emballage
		H	L	
OPW-160A45-YL	45°	100	160	1 pc
OPW-300A45-YL	45°	100	300	1 pc
OPW-160A90-YL	90°	100	160	1 pc
OPW-300A90-YL	90°	100	300	1 pc
<b>Couvercles</b>				
OPW-160A45C-YL	45°	-	160	1 pc
OPW-300A45C-YL	45°	-	300	1 pc
OPW-160A90C-YL	90°	-	160	1 pc
OPW-300A90C-YL	90°	-	300	1 pc

## TROMPETTE



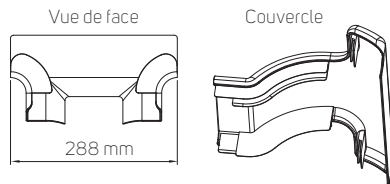
- Utilisé pour contrôler le rayon de courbure des câbles entrant ou sortant du système de conduit OptiWay
- Un raccord nécessaire par trompette
- Couleur : Jaune

Code	Taille du conduit (mm)		Emballage
	H	L	
OPW-10TP-YL	100	100	1 pc
OPW-16TP-YL	100	160	1 pc
OPW-30TP-YL	100	300	1 pc

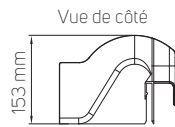
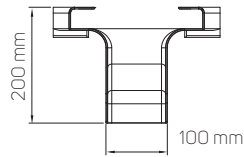
## SPILLOVER



OPW-10DRC-YL



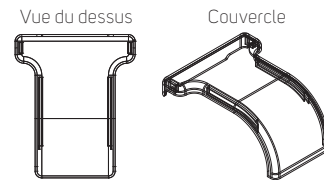
OPW-10DR-YL



OPW-10DRFC-YL



OPW-10DRF-YL

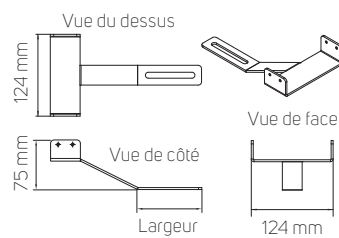


- Utilisé pour protéger la sortie des câbles du conduit Optiway
- Couleur : Jaune

OPW-10DRF-TG + OPW-10DRF-TB3



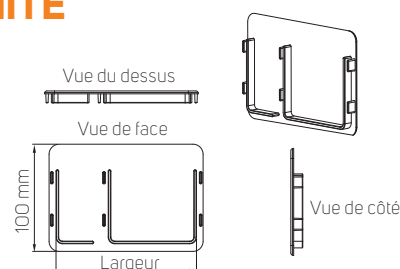
OPW-SDMB-16



## CACHE D'EXTRÉMITÉ



OPW-16EC-YL



- Permet de terminer proprement le conduit OptiWay
- Couleur : Jaune

Code	Taille du conduit (mm)		Emballage
	H	L	
OPW-10DR-YL	100	100	1 pc
OPW-10DRF-YL	100	100	1 pc
<b>Couvercles</b>			
OPW-10DRC-YL	-	100	1 pc
OPW-10DRFC-YL	-	100	1 pc

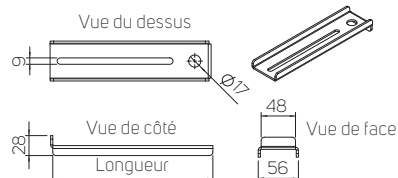
ACCESSOIRES SPILLOVER		
Code	Description	Emballage
OPW-10JO-YL	Raccord, 100×100 mm, jaune	1 pc
OPW-10TP-YL	Trompette, 100×100 mm, jaune	1 pc
OPW-10IA45-YL	Coude intérieur vertical, angle de 45° vers le bas	1 pc
OPW-SDMB-16	Support pour spillover OPW-10DR pour conduit 160×100 mm, couleur noire. Inclus : support en métal et 2× vis de fixation	1 pc
OPW-SDMB-30	Support pour spillover OPW-10DR pour conduit 300×100 mm, couleur noire. Inclus : support en métal et 2× vis de fixation	1 pc
OPW-10DRF-TG	Guide pour tube spillover (jusqu'à deux tubes tubes), sans tube, noir	1 pc
OPW-10DRF-TB3	Tube pour spillover, diamètre extérieur. 50 mm, longueur 3 m, noir	1 pc
OPW-10DRF-TB30	Tube pour spillover, diamètre extérieur. 50 mm, longueur 30 m, noir	1 pc

Code	Taille du conduit (mm)		Emballage
	H	L	
OPW-16EC-YL	100	160	1 pc
OPW-30EC-YL	100	300	1 pc

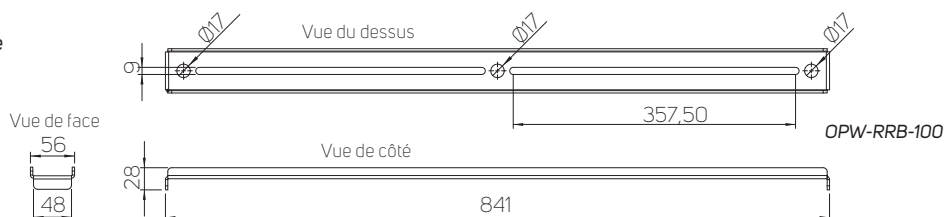
## SUPPORT DE FIXATION DE LA TIGE FILETÉE



OPW-TRB-16



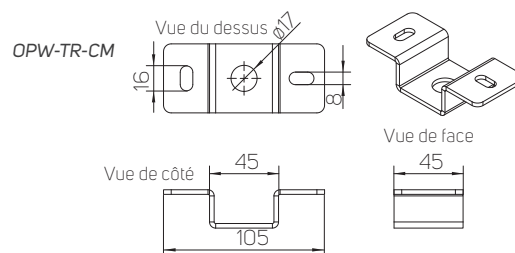
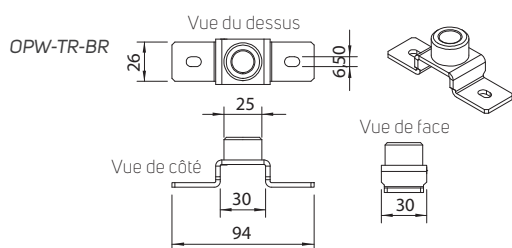
- Élément de soutien de base
- Couleur : Noir
- Tige filetée recommandée de 12–16 mm de diamètre
- Inclus : un support métallique et 2x vis de fixation.
- Veuillez noter que les supports ne comprennent pas de tige filetée



Code	Longueur du support (mm)	Type de montage	Recommandé pour baie Prof. (mm)	Nb. trou montage	Emballage
OPW-TRB-16	160	Montage au plafond	Tous les types	1	1 pc
OPW-TRB-30	300	Montage au plafond	Tous les types	1	1 pc
OPW-RRB-40	344	Montage sur le toit d'une demi baie	800	2	1 pc
OPW-RRB-50	444	Montage sur le toit d'une demi baie	1000	2	1 pc
OPW-RRB-60	644	Montage sur le toit d'une demi baie	1200	2	1 pc
OPW-RRB-80	641	Montage sur la totalité du toit de la baie	800	3	1 pc
OPW-RRB-100	841	Montage sur la totalité du toit de la baie	1000	3	1 pc
OPW-RRB-120	1041	Montage sur la totalité du toit de la baie	1200	3	1 pc
OPW-SRB-60	632	OptiWay — support de montage latéral pour l'installation d'un chemin de câbles sur une baie de 600 mm de large — orientation avant/arrière	-	2	1 pc
OPW-SRB-80	832	OptiWay — support de montage latéral pour l'installation d'un chemin de câbles sur une baie de 800 mm de large — orientation avant/arrière	-	2	1 pc

Note: distance maximale requise entre les supports RRB : 900 mm.

## SUPPORTS DE MONTAGE POUR TIGES FILETÉES



Code	Dimension intérieure du conduit supporté (mm)		Type de montage	Emballage
	H	Taille		
OPW-TR-16/100	1000	M16	Depuis le plafond	1 pc
OPW-TR-16/200	2000	M16	Depuis le plafond	1 pc
OPW-TR-CM	-	M16	Support de montage à tige filetée pour installation au plafond avec PW-TR-16/100 ou 200, chevilles non incluses	1 pc
OPW-TR-16/20	210	M16	Sur le toit des baies en utilisant OPW-TR-BR	1 pc
OPW-TR-16/40	400	M16	Sur le toit des baies en utilisant OPW-TR-BR	1 pc
OPW-TR-16/60	600	M16	Sur le toit des baies en utilisant OPW-TR-BR	1 pc
OPW-TR-BR	-	M16	Support de montage à tige filetée pour installation au plafond avec OPW-TR-16/100 ou 200	1 pc

Remarque : toutes les dimensions sont en mm



**CONTEG France sarl**

Zac du Bourg de Serris  
7 Boulevard Robert Thiboust  
77700 Serris

Tél.: +33 (0)1 60 04 55 90

[conteg@conteg.fr](mailto:conteg@conteg.fr)

[www.conteg.fr](http://www.conteg.fr)

**CONTEG**