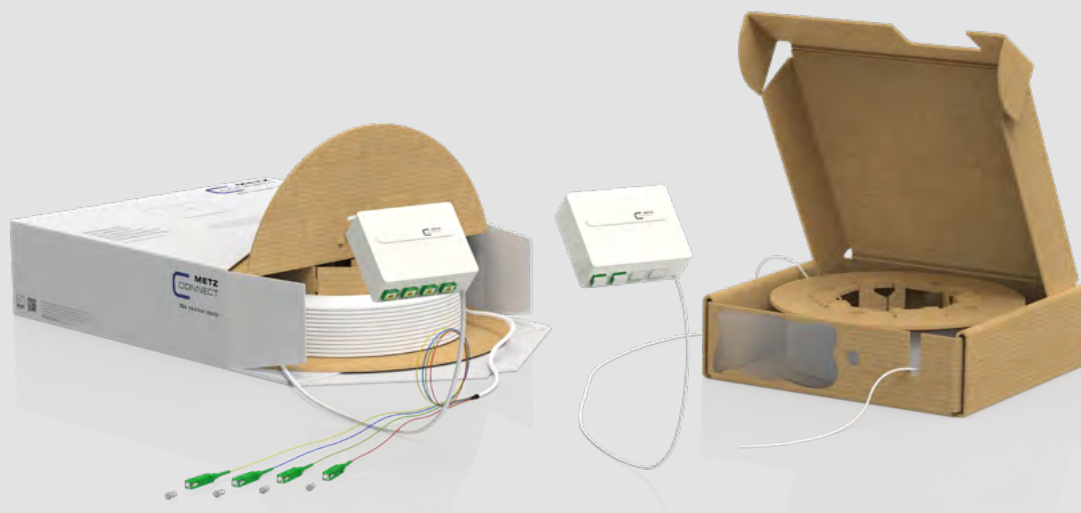


Information Produit – OpDAT VADT – Boîtier de raccordement FO préassemblé

maintenant
nouveau
Design



Description du produit

Le boîtier de raccordement FO équipé d'un câble préassemblé permet un câblage de bâtiment rapide et économique. Avec son design attrayant et ses configurations polyvalentes, l'OpDAT VADT offre un large éventail de possibilités d'application. Disponible pour des types et des longueurs de câbles définis, dans un carton d'emballage compact qui permet de dérouler le câble rapidement et facilement, sans avoir à sortir la bobine du carton.

Caractéristiques

- > Boîtier de raccordement avec câble interne raccordé
- > un montage en saillie est possible sans ouvrir le boîtier de raccordement
- > Variante d'épissure: avec une extrémité de câble ouverte pour l'épissure ou pour les connecteurs d'assemblage sur le terrain. Tous les types de câbles conviennent également pour le soufflage.
- > Variante connecteur: avec fiches SC, LC ou E2000 pour une connexion directe par enfichage. Pour protéger le fan-out, un film à bulles, une aide à l'insertion IP50 ou une aide à l'insertion Compact sont disponibles.
- > Boîtier de raccordement équipé de coupleurs SC-S ou LC-D
- > jusqu'à 4 fibres avec des câble pour les applications multi-modes ou monomodes
- > Passage de câble possible par la droite, la gauche, le haut ou le bas et par l'arrière
- > outre le montage en saillie, il est également possible d'effectuer un montage sur des boîtes murales encastrées et creuses. Des loquets intégrés à l'arrière permettent en outre un montage horizontal ou vertical sur des systèmes de rails de montage
- > le boîtier est solidement fixé dans la bobine de câble pour le transport et pendant l'installation et est retiré du carton après que le câble ait été tiré

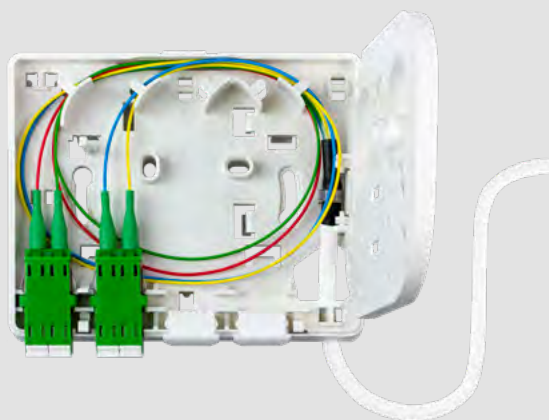
Domaines d'application

- > Câblage de bureau
- > Applications FITH
- > Technique de distribution dans les salles techniques

Variantes

Côté câble A

Côté câble B



OU

Variante Splice :
extrémité de câble ouverte pour l'épissure

Lovage



Variante Plug-In :
préassemblé avec connecteurs (en cascade, $L_{min.}$ 310 mm)

Protection du lovage



Le papier à bulles

Offre une protection mécanique simple pendant le transport et l'installation. Il n'est pas adapté pour être tiré dans des conduits de câbles ou des puits de câbles!

Aide au retrait Compact

Avec un diamètre de 16 mm, l'aide à l'insertion protège les connecteurs internes pendant l'installation. L'œillet d'insertion est relié au Kevlar du câble et garantit ainsi une pose optimale du câble.

Kit de fixation

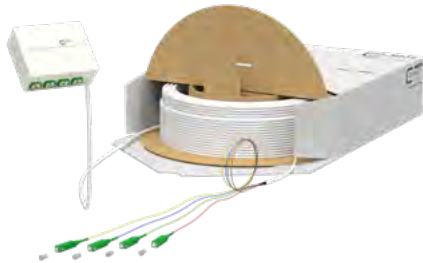
Le kit de fixation est disponible en option et sert à fixer solidement et la décharge de traction du câble par exemple dans un panneau de brassage ou un boîtier mural. Lors de la commande du VADT avec tire-fil, le jeu de montage toujours à vis fait partie du contenu de la livraison

Le tire-câble IP50

Avec un diamètre de 29,5 mm, elle sert à être insérée dans des goulottes ou des chemins de câbles. Il s'agit de la protection de fanout la plus résistante mécaniquement : résistante au piétinement, avec un indice de protection IP50 et facile à démonter.



Variantes de carton



CARTON NORMAL

> Variante Splice:

Câble FITH sur 60 m - 150 m,
Câble MBO Compact de plus de 60 m - 150 m,
Câble MBO de 10 m à 100 m

> Variante Plug-in:

Câbles MBO Compact de 10 m à 150 m
(avec aide au tirage)
Câbles MBO de 10 m à 100 m



CARTON COMPACT (NOUVEAU)

> Variante Splice :

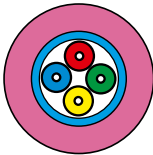
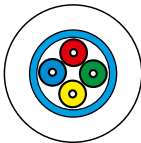
Câble FITH 10-60 m,
Câble MBO Compact 10-60 m

> Variante Plug-in:

Câbles MBO Compact de 10 m à 60 m
(avec aide au tirage Compact ou film à bulles)

**Pour les longueurs inférieures à 10 m, tous les câbles sont livrés sous forme de couronne sans tambour.
(sans le tire-câble dans un sac en polyéthylène, avec le tire-câble dans un carton)**

Types de câbles

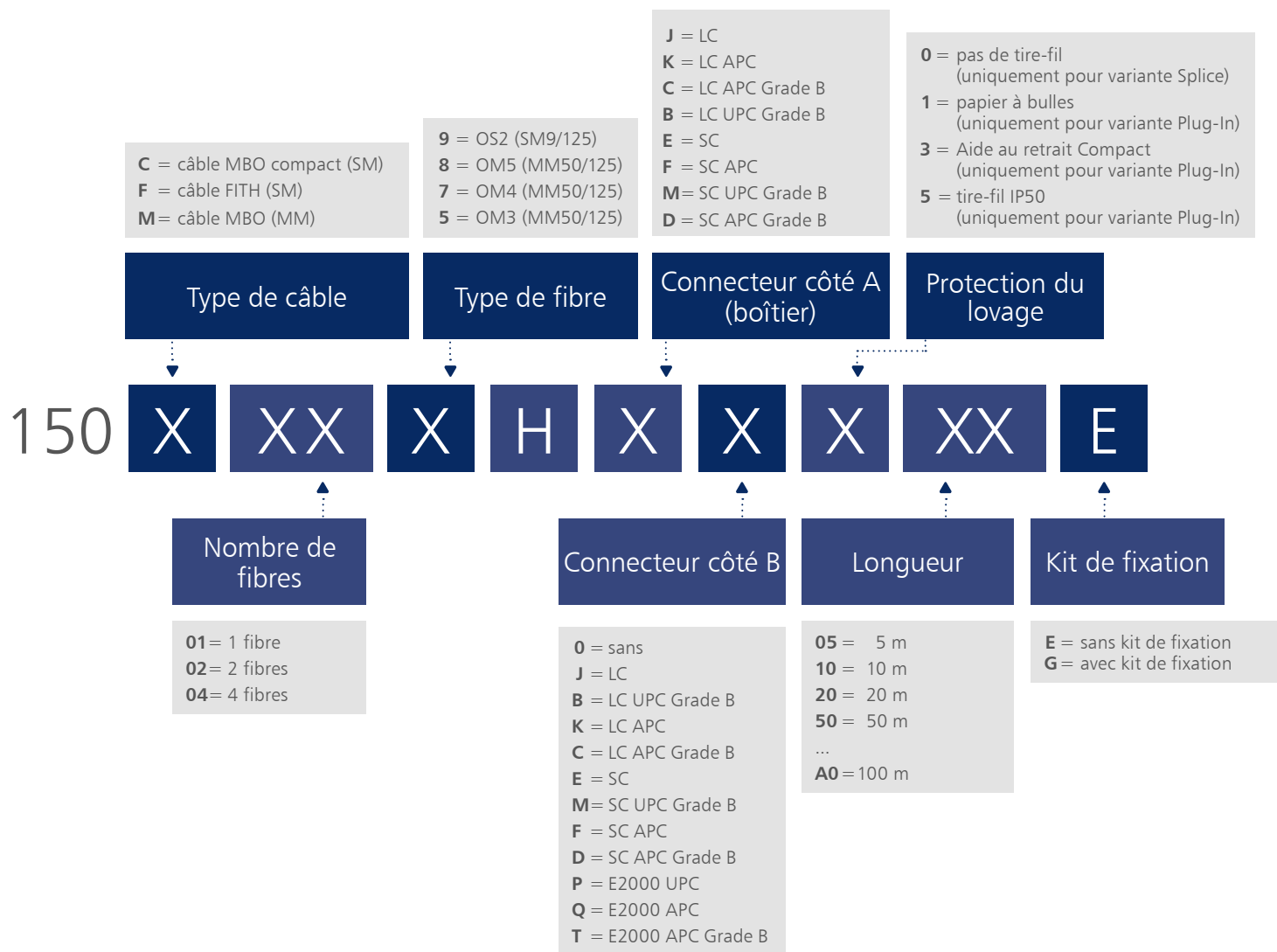
CARACTÉRISTIQUES		CÂBLE MINI-BREAKOUT	CÂBLE MINI-BREAKOUT COMPACT	CÂBLE FITH
Schéma de principe				
Diamètre extérieur		5,2 mm	4,5 mm	2,3 mm
Type de fil		Fil fixe 0,9 mm	Fil compact 0,9 mm	Revêtement secondaire 0,25 mm
Couleur de la gaine	OS2	-	blanc	blanc
	OM3	aqua	-	-
	OM4	violet bruyère	-	-
	OM5	vert tilleul	-	-
Catégorie de protection incendie		D _{ca}	D _{ca}	B2 _{ca}
Variante connecteur		✓	✓	✗
Variante épissure	pour l'épissure	●	●	✓
	pour connecteur de assemblage sur site OpDAT FAST™	✓	✓	●
✓ gut geeignet ● geeignet ✗ nicht geeignet				

Caractéristiques techniques

CARACTÉRISTIQUES			
Dimensions boîtier (H x L x P)		80 x 100 x 35 mm	
Capacité		4 fibres	
Lovage	L _{Fmin}		310 mm
	En cascade		40 mm, échelonnage simple
Tire-fil IP50	Diamètre extérieur max.		29,5 mm
Aide au retrait Compact	Diamètre extérieur max.		16 mm
Emballage normal	Type		Tambour en carton dans un carton d'emballage
	Capacité	Mini-Breakout Compact	De 60 m à 150 m (variante à épissure et variante enfichable avec aide à l'insertion compacte ou emballage à bulles) de 10 m à 150 m (variante enfichable avec aide à l'insertion IP50)
		Câble Mini-Breakout	de 10 m à 100 m (variante à épissure et variante enfichable)
		Câble FITH	Au-delà de 60 m jusqu'à 150 m (Variante Splice)
		Dimensions	380 x 380 x 110 mm
Emballage compact	Capacité	Mini-Breakout Compact	De 10 m à 60 m (Variante Plug-in avec aide au tirage Compact ou film à bulles)
		Câble Mini-Breakout	Non disponible
		Câble FITH	De 10 m à 60 m (Variante Splice)
		Dimensions	280 x 295 x 85 mm

Pour les longueurs inférieures à 10 m, tous les câbles sont livrés sous forme de couronne sans tambour. (sans auxiliaire de tirage dans un sac en polyéthylène, avec auxiliaire de tirage dans un carton)

Informations de Commande



D'autres variantes sur demande.

Pour configurer le boîtier de raccordement nécessaire, utilisez notre configurateur, que vous trouverez sur notre site web www.metz-connect.com.

Vous pourrez alors configurer le boîtier de raccordement individuellement en fonction de vos besoins et le commander directement.

