

DIAMOND

Composants Fibre Optique

CONNECTEURS ET RACCORDS

La nouvelle unité d'épissure «Crocodile» est un dispositif de Diamond (brevet en instance) qui permet de réparer et d'installer en toute simplicité des câbles et des fibres optiques ainsi que des rallonges de câbles sur des installations existantes. Lorsqu'il est utilisé pour effectuer des réparations, ce dispositif évite le remplacement des câbles déjà installés. Vous pouvez ainsi réduire considérablement vos frais de maintenance et les pertes de temps pendant le rétablissement des connections optiques interrompues. Cette évolution du système éprouvé «crocodile alberino fusion» peut être installé à l'aide du Kit de montage sur site ZEUS D50 Fusion. Seuls quelques outils et accessoires supplémentaires vous seront nécessaires. L'unité d'épissure «Crocodile» est disponible pour les fibres TB (gainage resserré) et les câbles en version SM et MM (250µm, 600µm et 900µm - 1.6 à 3.1mm).

D'autres types de fibres peuvent être adaptés sur demande.

PROPRIÉTÉS ET AVANTAGES

- ▶ Réparation et installation sur site simples, rapides et fiables
Réduit les erreurs d'utilisateur
- ▶ Solution basée sur le processus d'épissure standard
Solution actuelle présentant la meilleure précision et fiabilité pour les connections de fibres permanentes
- ▶ Élément de protection intégré, de petite taille et robuste de l'épissure, avec antifixion.
Limite les frais et l'encombrement liés aux boîtiers et aux cassettes d'épissures
- ▶ Compact et ultra-légère.

DISPONIBILITÉ

- ▶ Unité d'épissure «crocodile», (à monter à l'aide des équipements Diamond fusion).

SPECIFICATIONS

	MULTIMODE / SINGLE MODE	UNITÉS	CONDITION DE TEST
Pertes d'insertion (IL)	typ. 0.1 max. 0.15	dB	IEC 61300-3-4; $\lambda = 1300/1550\text{nm}$
Temp. de service	-40/+85*	°C	
Temp. de stockage	-40/+85*	°C	

* Peut être limitée davantage selon les spécifications des câbles

Unité d'épissure Crocodile

SINGLE MODE
MULTIMODE

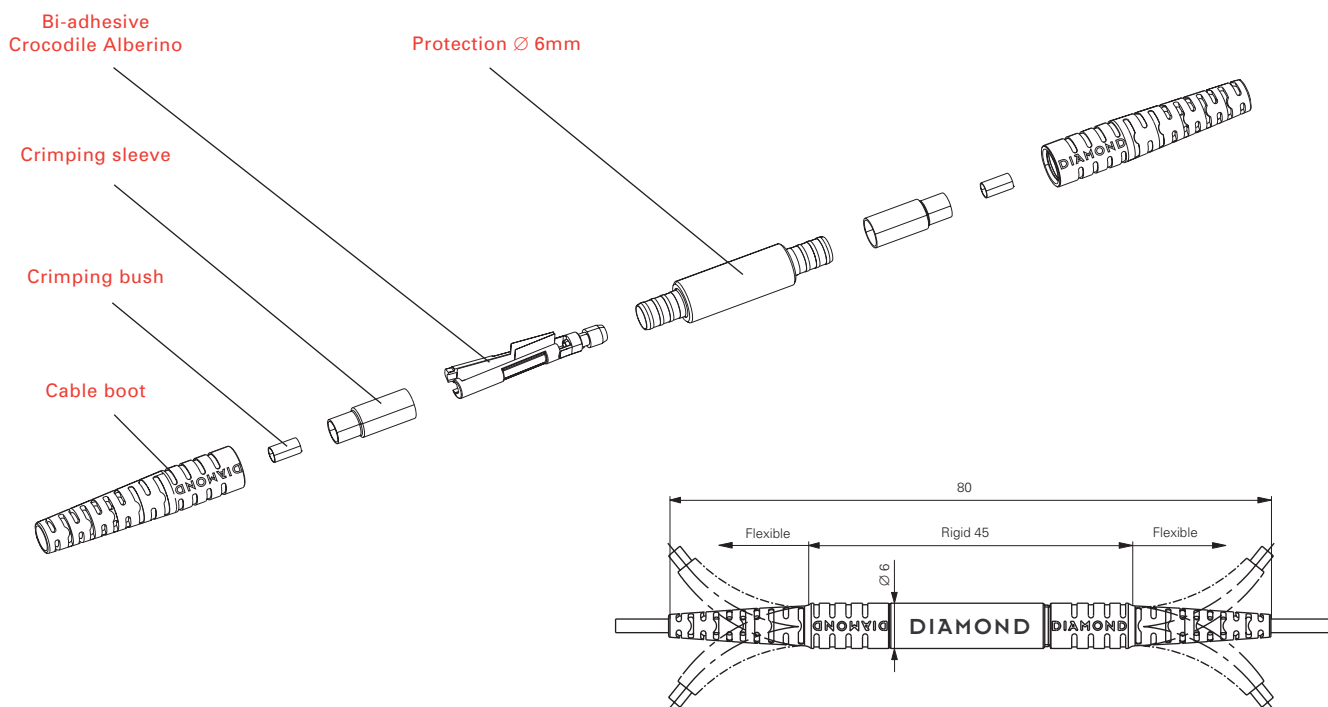


Unité d'épissure "Crocodile" (version câble)



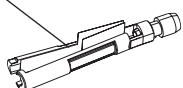
Unité d'épissure "Crocodile" (version fibre)

PIECES DE L'UNITE D'EPISSURE "CROCODILE" (version câble)

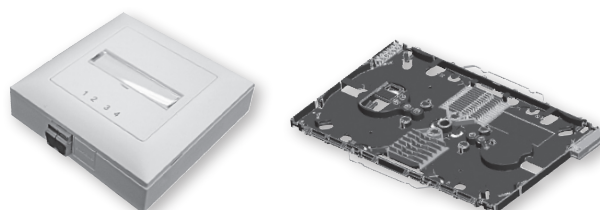


PIECES DE L'UNITE D'EPISSURE "CROCODILE" (version fibre)

Crocodile Alberino
Ø2.6 mm



Suitable for Diamond surface mount and wall
embedded outlets, as well as for splice trays



EQUIPEMENT CROCODILE FUSION

Les équipements Crocodile Fusion, analogues au Kit de montage sur site ZEUS D50 Fusion de DIAMOND, englobent tous les outils et les instructions nécessaires afin de faciliter la réparation et l'installation de câblages de fibres optiques.

INDICATIONS DE COMMANDE

Se référer s.v.p. aux numéros d'articles listés dans la liste séparée « P/N list »
Pour toute autre configuration prière de vous référer à votre plus proche représentant Diamond ou de compiler le formulaire de contact que vous trouverez sur notre site WEB (www.diamond-fo.com).

