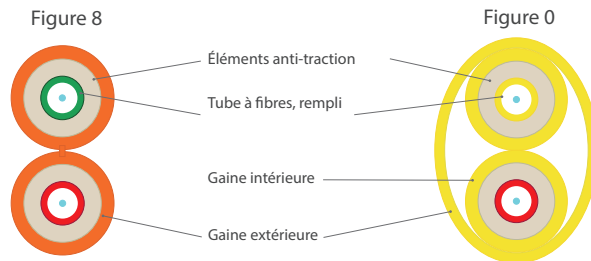
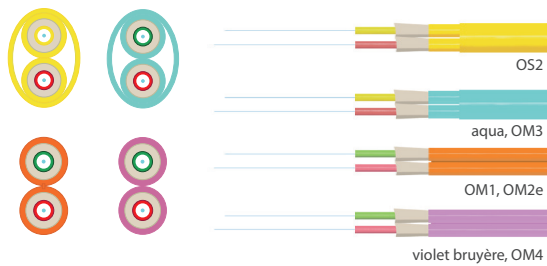


Figure 8 et Figure 0
Gaine extérieure sans halogènes
Type NewLine DX, DX mini et DX0



Informations produit

- Caractéristiques:** Câble intérieur fibre de verre flexible haut de gamme pour montage direct des connecteurs câble en 0 pour étages et câblage poste de travail et pose fixe dans tuyaux et conduites. Applications des classes OF300 à OF10 000.
- Applications:** Câble de raccordement et câbles patch, pour montage direct des connecteurs, adapté à l'épissage.
- Construction en 8:** 2 câbles individuels à décharge de traction (2,8 mm avec câble à gaine intermédiaire flottante 900 µm) dans gaine en forme de 8, avec cloisonnement, éléments de décharge de traction en aramide.
- Construction en 0:** 2 câbles à gaine intermédiaire flottante à décharge de traction à titre d'éléments de dérivation (Ø 2,1 mm avec câbles à gaine intermédiaire flottante 900 µm), en parallèle sous une gaine extérieure, orange pour multimode, jaune pour singlemode, éléments de décharge de traction en aramide, fil de déchirement sous la gaine.
- Constr. pour les deux:** gaine: sans halogènes, résistant à la propagation des flammes.
- Normes:** Observation des valeurs: EN50173, ISO/IEC 11801, IEEE 802.3z, IEEE 802.3ae.

Données techniques

Propriétés

Dimensions	Ø extérieur mm nom	Poids kg/km nom	Résistance à la traction N max.	Résistance à la compression transversale		Charge calorifique		Référence BKS
				constant N/dm max.	courte durée N/dm max.	MJ/m ca.	MJ/m ca.	
GigaLine DX (typ fibres 900 µ) I-V(ZN) H, Figure « 8 »								
2x 50/125 OM2e	2.8x 5.6	16	600	600	1000	0.36	0.10	801-8004.50.02
2x 50/125 OM3	2.8x 5.6	16	600	600	1000	0.36	0.10	801-8304.50.02
2x 50/125 OM4	2.8x 5.6	16	600	600	600	0.36	0.10	801-8381.50.02
2x 62.5/125 OM1	2.8x 5.6	16	600	600	1000	0.36	0.10	801-8004.62.02
2x 09/125 OS2	2.8x 5.6	16	600	600	1000	0.36	0.10	801-8004.09.02
GigaLine DX mini (typ fibres 600 µ)								
2x 50/125 OM2e	1.8x 3.7	7	400	600	1000	0.14	0.04	801-8004.50.02M
2x 50/125 OM3	1.8x 3.7	7	400	600	1000	0.14	0.04	801-8304.50.02M
2x 50/125 OM4	1.8x 3.7	7	400	600	1000	0.14	0.04	sur demande!
2x 62.5/125 OM1	1.8x 3.7	7	400	600	1000	0.14	0.04	801-8004.62.02M
2x 09/125 OS2	1.8x 3.7	7	400	600	1000	0.14	0.04	801-8004.09.02M
GigaLine DX0 (typ fibres 900 µ) I-V(ZN) HH, Figure « 0 »								
2x 50/125 OM2e	3.1x 5.2	18	600	500	750	0.63	0.18	801-8005.50.02
2x 50/125 OM3	3.1x 5.2	18	600	500	750	0.63	0.18	801-8305.50.02
2x 50/125 OM4	3.1x 5.2	18	600	500	750	0.63	0.18	801-8382.50.02
2x 62.5/125 OM1	3.1x 5.2	18	600	500	750	0.63	0.18	801-8005.62.02
2x 09/125 OS2	3.1x 5.2	18	600	500	750	0.63	0.18	801-8005.09.02

: Types d'entrepôt, autres dimensions sur demande.

Données techniques

Plage de température:	°C transport, entreposage	-25 bis +70	Contrôle température:	CEI 60794-1-2, Procédure F1
	°C à la pose	- 5 bis +50	Comportement à la flamme:	CEI 60332-1-2
	°C en exploitation	-10 bis +70		CEI 60332-3-24, cat. C
Rayon de courbure:	DX et DX mini, mm min.	*30/60 lors / de V	Opacité des fumées:	CEI 61034
(côté plat)	DX0, mm min.	*35/65 lors / de V	Absence d'halogènes:	CEI 60754-2
	DX0, mm min. (Élément unique)	35mm	Propriétés chimiques:	dépourvu de substances à risque selon ROHS 2002/95/EG
Courbure du câble:	CEI 60794-1-2, E11		Figure 8	1. fibre rouge 2. fibre vert-bleu - 50/125µm 62.5/125 µm
Décharge de traction:	CEI 60794-1-2, Procédure E1		Figure 0	1. + 2. fibre vert-bleu - 50/125 µm OM2e jaune - 62.5/125 µm OM1 aqua - 09/125 µm OS2 erika violet - 50/125 µm OM4
Compression transversale:	CEI 60794-1-2, Procédure E3			
Étanchéité longitudinale:	-			

Gaine extérieure: BKS NewLine | type | dimension | type de fibre | n° production | mètre |

*30 / 60 postérieurement à / au moment de la pose