

Code couleur de la fibre	IEC 60304
Longueur de livraison standard [m]	8 000 m
Nombre maximal de fibres	24
Température d'installation	-10 °C - +50 °C
Température de stockage	-25 °C - +70 °C
Température de fonctionnement	-25 °C - +70 °C
Impression	DATWYLERFO Universal DLTS ZGGFR / U-BQ(ZN)BH «Nombre de fibres» «Type de fibre» «N° de lot.» MADE IN SWITZERLAND «Combiné vague combiné vague» «Marques de compteur»
Domaine d'application	Universel

Normes

Résistance à la traction	IEC 60794-1-21 E1
Résistance de compression transversale	IEC 60794-1-21 E3
Impact	IEC 60794-1-21 E4
Flexion répétée	IEC 60794-1-21 E6
Torsion	IEC 60794-1-21 E7
Pliage	IEC 60794-1-21 E10
Flexion du câble	IEC 60794-1-21 E11
Changement de température	IEC 60794-1-22 F1
Pénétration d'eau	IEC 60794-1-22 F5
Réaction au feu	EN 13501-6
Euroclasse	C _{ca}
Densité De Fumée	EN 61034-1/-2, IEC 61034-1/-2, VDE 0482-1034-1/-2
Zéro halogène, pas de gaz corrosifs	EN 60754-1/-2, IEC 60754-1/-2, VDE 0482-754-1/-2
Propagation de flamme	IEC 60332-1-2, EN 60332-1-2, VDE 0482-332-1-2
Propagation de la flamme	IEC 60332-3-24
résistance aux UV	EN 50289-4-17

Versions

Número de matériau	Produit	Réaction au feu	Couleur de la gaine	Type de fibre	Catégorie de fibre	Diamètre de la gaine extérieure [mm]	Rayon decourbure [mm]	Poids [kg/km]	Charge de traction à court terme [N]	Tensile load continu [N]	Compression transversale temporaire [N]	Compression transversale continue [N]	Charge d'incendie [kWh/m]	Unité d'emballage	GTIN / EAN
19706600CZ	FO Universal DLTS ZGGFR 1x4	Cca-s1a,d1,a1	jaune	E9/125 G.652.D BLO	OS2	7,6	115	68	3 000	1 000	5 000	1 000	0,234	au mètre	
19708000CZ	FO Universal DLTS ZGGFR 1x4	Cca-s1a,d1,a1	turquoise	G50/125 OM3	OM3	7,6	115	68	3 000	1 000	5 000	1 000	0,234	au mètre	
19708500CZ	FO Universal DLTS ZGGFR 1x4	Cca-s1a,d1,a1	violet bruyère	G50/125 OM4	OM4	7,6	115	68	3 000	1 000	5 000	1 000	0,234	au mètre	
19706700CZ	FO Universal DLTS ZGGFR 1x6	Cca-s1a,d1,a1	jaune	E9/125 G.652.D BLO	OS2	7,6	115	68	3 000	1 000	5 000	1 000	0,234	au mètre	
19708100CZ	FO Universal DLTS ZGGFR 1x6	Cca-s1a,d1,a1	turquoise	G50/125 OM3	OM3	7,6	115	68	3 000	1 000	5 000	1 000	0,234	au mètre	
19708600CZ	FO Universal DLTS ZGGFR 1x6	Cca-s1a,d1,a1	violet bruyère	G50/125 OM4	OM4	7,6	115	68	3 000	1 000	5 000	1 000	0,234	au mètre	
19706800CZ	FO Universal DLTS ZGGFR 1x8	Cca-s1a,d1,a1	jaune	E9/125 G.652.D BLO	OS2	7,6	115	68	3 000	1 000	5 000	1 000	0,234	au mètre	

Número de matériau	Produit	Réaction au feu	Couleur de la gaine	Type de fibre	Catégorie de fibre	Diamètre de la gaine extérieure [mm]	Rayon decourbure [mm]	Poids [kg/km]	Charge de traction à court terme[N]	Tensile load continu-ous [N]	Com-pression trans-versale tempo-raire [N]	Com-pression trans-versale continue [N]	Charge d'in-cendie[k-Wh/m]	Unité d'embal-lage	GTIN / EAN
19708200CZ	FO Universal DLTS ZGGFR 1x8	Cca-s1a,d1,a1	turquoise	G50/125 OM3	OM3	7,6	115	68	3 000	1 000	5 000	1 000	0,234	au mètre	
19708700CZ	FO Universal DLTS ZGGFR 1x8	Cca-s1a,d1,a1	violet bruyère	G50/125 OM4	OM4	7,6	115	68	3 000	1 000	5 000	1 000	0,234	au mètre	
19618100CZ	FO Universal DLTS ZGGFR 1x12	Cca-s1a,d1,a1	jaune	E9/125 G.652.D BLO	OS2	7,6	115	67,7	3 000	1 000	5 000	1 000	0,234	au mètre	
19708300CZ	FO Universal DLTS ZGGFR 1x12	Cca-s1a,d1,a1	turquoise	G50/125 OM3	OM3	7,6	115	68	3 000	1 000	5 000	1 000	0,234	au mètre	
19618500CZ	FO Universal DLTS ZGGFR 1x12	Cca-s1a,d1,a1	violet bruyère	G50/125 OM4	OM4	7,6	115	68	3 000	1 000	5 000	1 000	0,234	au mètre	
19706400CZ	FO Universal DLTS ZGGFR 1x12	Cca-s1a,d1,a1	lime green	G50/125 OM5	OM5	7,6	115	68	3 000	1 000	5 000	1 000	0,234	au mètre	
19618200CZ	FO Universal DLTS ZGGFR 1x24	Cca-s1a,d1,a1	jaune	E9/125 G.652.D BLO	OS2	8,2	125	78	3 500	1 500	5 000	1 000	0,325	au mètre	
19708400CZ	FO Universal DLTS ZGGFR 1x24	Cca-s1a,d1,a1	turquoise	G50/125 OM3	OM3	8,2	125	78	3 500	1 500	5 000	1 000	0,325	au mètre	
19618600CZ	FO Universal DLTS ZGGFR 1x24	Cca-s1a,d1,a1	violet bruyère	G50/125 OM4	OM4	8,2	125	78	3 500	1 500	5 000	1 000	0,325	au mètre	
19706500CZ	FO Universal DLTS ZGGFR 1x24	Cca-s1a,d1,a1	lime green	G50/125 OM5	OM5	8,2	125	78	3 500	1 500	5 000	1 000	0,325	au mètre	

EN 60332-3-Série remplacée par EN 50575

Sous réserve de modifications techniques

A partir de 2024-06-27 11:36:21