

Fibre colour code	IEC 60304
Lunghezza di consegna standard [m]	8.000 m
Massimo numero di fibre	144
Installation temperature	-10 °C - +50 °C
Storage temperature	-25 °C - +70 °C
Operating temperature	-25 °C - +70 °C
Impronta	DATWYLER FO Universal DLTS wbGGFR / U-BQ(ZN)BH «Numero di fibre» «Tipo di fibra» «Lot-to n.» MADE IN SWITZERLAND «Ricevitore onda ricevitore onda» «Segni del contatore»
Campo di applicazione	Universale

Standards

Tensile performance	IEC 60794-1-21 E1
Crush resistance	IEC 60794-1-21 E3
Impact	IEC 60794-1-21 E4
Repeated bending	IEC 60794-1-21 E6
Torsion	IEC 60794-1-21 E7
Kink	IEC 60794-1-21 E10
Bend	IEC 60794-1-21 E11
Variazione di temperatura	IEC 60794-1-22 F1
Water penetration	IEC 60794-1-22 F5
Reaction to fire	EN 13501-6
Euroclass	C _{ca}
Densità del fumo	IEC 61034-1/-2, EN 61034-1/-2, VDE 0482-1034-1/-2
Zero alogeni nessun gas corrosivo	IEC 60754-1/-2, EN 60754-1/-2, VDE 0482-754-1/-2
Propagazione della fiamma	EN 60332-1-2, IEC 60332-1-2, VDE 0482-332-1-2
Flame spread	IEC 60332-3-24
Resistenza ai raggi UV	EN 50289-4-17

Versioni

Codice art.	Prodotto	Reaction to fire	Colore della guaina esterna	Fibre type	Categoria di fibra	Diametro esterno della guaina [mm]	Raggio di curvatura [mm]	Tasso di CU [kg/km]	Weight [kg/km]	Tensile load short term [N]	Tensile load continuous [N]	Crush resistance short term [N]	Crush resistance continuous [N]	Fire load [kWh/m]	Unità di imballaggio	GTIN / EAN
19710100CZ	FO Universal DLTS wbGGFR 1x12	Cca-s1a,d1,a1	giallo	E9/125 G.652.D BLO	OS2	11,4	175	0	156	9.000	5.000	5.000	1.500	0,51	al metro	
19618300CZ	FO Universal DLTS wbGGFR 2x12	Cca-s1a,d1,a1	giallo	E9/125 G.652.D BLO	OS2	11,4	175	0	156	9.000	5.000	5.000	1.500	0,51	al metro	
19710600CZ	FO Universal DLTS wbGGFR 2x12	Cca-s1a,d1,a1	turchese	G50/125 OM3	OM3	11,4	175	0	156	9.000	5.000	5.000	1.500	0,51	al metro	
19618700CZ	FO Universal DLTS wbGGFR 2x12	Cca-s1a,d1,a1	heather violet	G50/125 OM4	OM4	11,4	175	0	156	9.000	5.000	5.000	1.500	0,51	al metro	
19706900CZ	FO Universal DLTS wbGGFR 2x12	Cca-s1a,d1,a1	lime green	G50/125 OM5	OM5	11,4	175	0	156	9.000	5.000	5.000	1.500	0,51	al metro	
19618400CZ	FO Universal DLTS wbGGFR 4x12	Cca-s1a,d1,a1	giallo	E9/125 G.652.D BLO	OS2	11,4	175	0	156	9.000	5.000	5.000	1.500	0,51	al metro	
19710700CZ	FO Universal DLTS wbGGFR 4x12	Cca-s1a,d1,a1	turchese	G50/125 OM3	OM3	11,4	175	0	156	9.000	5.000	5.000	1.500	0,51	al metro	

Codice art.	Prodotto	Reaction to fire	Colore della guaina esterna	Fibre type	Cate-goria di fibra	Diametro esterno della guaina [mm]	Raggio di curvatura [mm]	Tasso di CU [kg/km]	Weight [kg/km]	Tensile load short term [N]	Tensile load continuous [N]	Crush resistance short term [N]	Crush resistance continuous [N]	Fire load [kWh/m]	Unità di imballaggio	GTIN / EAN
19618800CZ	FO Universal DLTS wbGGFR 4x12	Cca-s1a,d1,a1	heather violet	G50/125 OM4	OM4	11,4	175	0	156	9.000	5.000	5.000	1.500	0,51	al metro	
19707000CZ	FO Universal DLTS wbGGFR 4x12	Cca-s1a,d1,a1	lime green	G50/125 OM5	OM5	11,4	175	0	156	9.000	5.000	5.000	1.500	0,51	al metro	
19710200CZ	FO Universal DLTS wbGGFR 6x12	Cca-s1a,d1,a1	giallo	E9/125 G.652.D BLO	OS2	12,2	185	0	164	9.000	5.000	5.000	1.500	0,539	al metro	
19710300CZ	FO Universal DLTS wbGGFR 8x12	Cca-s1a,d1,a1	giallo	E9/125 G.652.D BLO	OS2	13,5	205	0	197	9.000	5.000	5.000	1.500	0,65	al metro	
19710800CZ	FO Universal DLTS wbGGFR 8x12	Cca-s1a,d1,a1	turchese	G50/125 OM3	OM3	13,5	205	0	197	9.000	5.000	5.000	1.500	0,65	al metro	
19708800CZ	FO Universal DLTS wbGGFR 8x12	Cca-s1a,d1,a1	heather violet	G50/125 OM4	OM4	13,5	205	0	197	9.000	5.000	5.000	1.500	0,65	al metro	
19710400CZ	FO Universal DLTS wbGGFR 10x12	Cca-s1a,d1,a1	giallo	E9/125 G.652.D BLO	OS2	14,8	225	0	236	9.000	5.000	5.000	1.500	0,788	al metro	
19710500CZ	FO Universal DLTS wbGGFR 12x12	Cca-s1a,d1,a1	giallo	E9/125 G.652.D BLO	OS2	16,3	245	0	288	9.000	5.000	5.000	1.500	0,958	al metro	
19710900CZ	FO Universal DLTS wbGGFR 12x12	Cca-s1a,d1,a1	turchese	G50/125 OM3	OM3	16,3	245	0	288	9.000	5.000	5.000	1.500	0,958	al metro	
19708900CZ	FO Universal DLTS wbGGFR 12x12	Cca-s1a,d1,a1	heather violet	G50/125 OM4	OM4	16,3	245	0	288	9.000	5.000	5.000	1.500	0,958	al metro	

EN 60332-3-Series superseded by EN 50575

Con riserva di modifiche tecniche

A partire da 2024-06-27 11:36:20