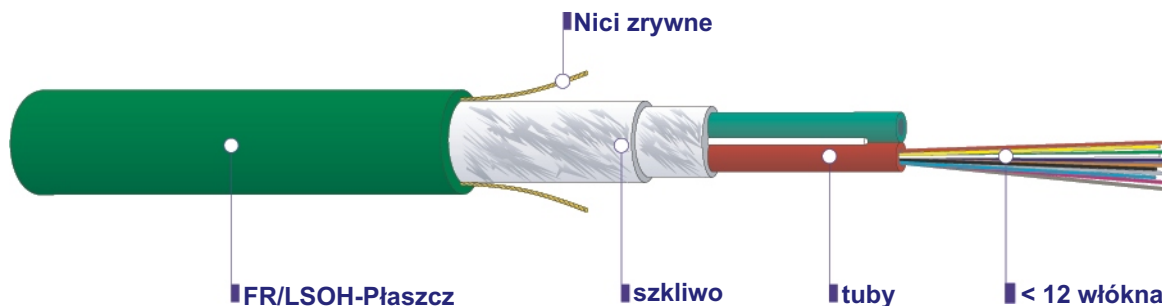
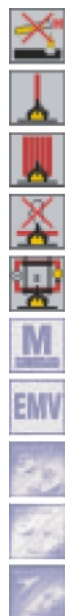


Optoversal - wielotubowy

Do wewnętrznych i zewnętrznych zastosowań

Wolny od metali, sucha budowa, ochrona przeciw gryzoniom, niepodtrzymujący palenia, według IEC 60332.1 i IEC 60332.3 C



Informacje o produkcie:

• Cechy wydajności

Kabel o najwyższej jakości włókna szklanego, do wewnętrznych i zewnętrznych zastosowań. Bardzo duża wytrzymałość na ściskanie, wodoszczelność wzdłużna i poprzeczna

• Budowa i zastosowanie

Lekka, prosta i sucha budowa kabla. Ochrona przeciw gryzoniom. Dwie nici kolorowe do otwierania powłoki kabla. Nie podtrzymujący palenia, płaszcz wykonany z FR/LSOH. Do połączenia serwerowni głównej z piętrowymi, do układania w rurociągach, na półkach kablowych i pionowych. Można spawać i instalować w rozdzielaczach LWL

• Właściwości mechaniczne

Zakres temperatur: magazynowanie: od -25°C do +70°C EN 60794-1-2 F1
instalacja: od -10°C do +50°C
praca: od -25°C do +60°C

Wytrzymałość na rozciąganie: EN 60794-1-2 E1
Nacisk poprzeczny: EN 60794-1-2 E3
Uderzenia: EN 60794-1-2 E4
Powtórne zginanie: EN 60794-1-2 E6
Skrećanie: EN 60794-1-2 E7
Zginanie kabla: EN 60794-1-2 E11
Wzdłużna wodoszczelność: EN 60794-1-2 F5

• Właściwości ogólne

LSOH
samogasnący
nierozprzestrzeniający ognia

Dätwyler Optoversal 48 E9 K-Nr. 10865~~4880m~~
(DIN VDE 0472-813) Nowy: DIN VDE 0482-267
EN 50267 (CENELEC HD 602), IEC 60754-2
(DIN VDE 0472-804) Nowy: DIN VDE 0482-265
EN 50265 (CENELEC HD 405.1), IEC 60332-1
DIN VDE 0472-804/Prufart C
CENELEC HD 405.3, IEC 60332-3 kat. C
(DIN VDE 0472-816) Nowy: DIN VDE 0482-268,
EN 50268 (CENELEC HD 606), IEC 61034

Optoversal - wielotubowy

Do wewnętrznych i zewnętrznych zastosowań
Wolny od metali, sucha budowa, ochrona przeciw gryzoniom,
niepodtrzymujący palenia, według IEC 60332.1 i IEC 60332.3 C

Nazwa	Ilość włókien	Nr. art.	Nr. art.	Nr. art.
	n x n x mm	E9/125 G.652.D	G50/125 OM2	G62,5/125 OM1
Optoversal 3x12	36	190 207	186 434	186 488
Optoversal 4x12	48	190 208	187 291	187 292
Optoversal 5x12	60	190 209	na zapytanie	na zapytanie
Optoversal 6x12	72	190 210	187 344	na zapytanie
Optoversal 8x12	96	186 747	na zapytanie	na zapytanie
Optoversal 10x12	120	190 211	na zapytanie	na zapytanie
Optoversal 12x12	144	190 212	186 616	na zapytanie

Opis	ilość włókien	ilość tub	przekrój	waga	min. pro- mień gięcia	wytrzy- małość	obciążenie	
	max	max	mm	kg/km	mm	N	kWh/km	MJ/km
Optoversal 5x12	60	5	11,4	148	175	6000	616	2218
Optoversal 6x12	72	6	12,2	164	185	6000	681	2452
Optoversal 8x12	96	8	13,5	186	205	6000	808	3200
Optoversal 10x12	120	10	14,8	219	225	6000	936	2909
Optoversal 12x12	144	12	16,3	268	245	6000	1075	3870