

Kabel OPTIX GLASS PLUS Z-XOTKtcdDb 1.2kN (Przešlo do 50m - NESC Heavy)

9/125 ITU-T G.652D

CECHY:

- Do instalacji napowietrznej/kanalizacyjnej
- Instalacja na przęsłach (NESC Heavy) do 50 metrów
- Całkowicie dielektryczna konstrukcja
- Wzmocnienie wysokiej jakości włóknami szklanymi
- Odporność na wysokie i niskie temperatury
- Solidna powłoka HDPE



KONSTRUKCJA KABLA

1. Włókna światłowodowe w kolorowej powłoce 0.25mm
2. Luźna tuba
3. Ripcords do rozrywania powłoki zewnętrznej
4. Pręty ARP
5. Powłoka zewnętrzna HDPE (czarna), odporna na promieniowanie UV
6. Włókna szklane

Dane techniczne

Wersja kabla	Całkowita ilość włókien [szt.]	Waga [kg/km] (±10%)	Ø Kabla [mm] (±0.4)	Ø Tuby [mm] (±0.15)	Element nośny / Wzmocnienie obwodowe	Element wzmacniający [mm] (±0.1)	Rodzaj i grubość powłoki [mm] (±0.2)	Temp. podczas instalacji	Temp. eksploatacyjna	Minimalny promień gięcia tymczasowy/stały
1T1J	1	28	6.0	1.4/2.0	Włókna szklane	ARP (2x0.5)	HDPE (1.5)	-20° do +70° C	-20° do +70° C	20D/10D
1T2J	2	28	6.0	1.4/2.0	Włókna szklane	ARP (2x0.5)	HDPE (1.5)	-20° do +70° C	-20° do +70° C	20D/10D
1T4J	4	28	6.0	1.4/2.0	Włókna szklane	ARP (2x0.5)	HDPE (1.5)	-20° do +70° C	-20° do +70° C	20D/10D
1T8J	8	28	6.0	1.4/2.0	Włókna szklane	ARP (2x0.5)	HDPE (1.5)	-20° do +70° C	-20° do +70° C	20D/10D
1T12J	12	28	6.0	1.4/2.0	Włókna szklane	ARP (2x0.5)	HDPE (1.5)	-20° do +70° C	-20° do +70° C	20D/10D
1T24J	24	33	6.5	1.9/2.5	Włókna szklane	ARP (2x0.5)	HDPE (1.5)	-20° do +70° C	-20° do +70° C	20D/10D

Parametry mechaniczne	Norma EN	Norma IEC	1-8J	12J	24J
Max. siła naciągu kabla (instalacyjna)	EN 187000	IEC 60794-1-2-E1	1200N	1200N	1200N
Max. siła naciągu kabla (eksploatacyjna)	EN 187000	IEC 60794-1-2-E1	600N	600N	600N
Odporność na zgniatanie	EN 187000, m. 504	IEC 60794-1-2-E3	500N (100x100mm) przez 60 sek.		
Odporność na wielokrotne zginanie	EN 187000, m. 507	IEC 60794-1-2-E6	30 cykli [(20xD), 1Kg]		