

zastosowanie
zewnętrzneukładanie
w ziemi

odporność UV

wysoka
olejoodporność
EN 60811-404

Dane techniczne:

Telekomunikacyjny (T) kabel (K) miejscowy (M),
pęczkowy, o izolacji z polietylenu piankowego
z cienką warstwą polietylenu jednolitego (Xp),
o powłoce polietylenowej
z zaporą przeciwwilgociową (Xz), wypełniony
żelem (w).

Parametry termiczne:

Zakres temperatury:

Podczas pracy: -30°C do 70°C

Min. temperatura układania: -10°C

Parametry elektryczne:

Asymetria pojemności między torami macierzystymi k1 (max):

500 pF/500m - żyły 0,4 do 0,6mm

300 pF/500m - żyły 0,8mm

Asymetria pojemności między torami macierzystymi k9-12 (max):

150 pF/500m - żyły 0,4 do 0,6mm 100pF/500m

- żyły o średnicy 0,8mm

Parametry mechaniczne:

Min. promień gięcia: 10xØ

Barwy izolacji żył:

Nr wiązki	Barwy izolacji żył w wiązkach				Rodzaj pęczka
	a	b	c	d	
1	czerwona	biała	zielona	szara	nieparzysty
2	niebieska	biała	zielona	szara	
3	żółta	biała	zielona	szara	
4	brązowa	biała	zielona	szara	
5	fioletowa	biała	zielona	szara	
6	czerwona	biała	zielona	pomarańczowa	parzysty
7	niebieska	biała	zielona	pomarańczowa	
8	żółta	biała	zielona	pomarańczowa	
9	brązowa	biała	zielona	pomarańczowa	
10	fioletowa	biała	zielona	pomarańczowa	

Nr kat.	nx4xmm	Orientacyjna średnica [mm]	Obliczeniowa waga kabla [kg/km]
TC0009	5x4x0,5	9,5	98
TC0010	10x4x0,5	10,8	147
TC0011	15x4x0,5	12,2	205
TC0012	25x4x0,5	15,2	322
TC0013	35x4x0,5	17,4	420
TC0014	50x4x0,5	21,0	599
TC0015	100x4x0,5	26,1	1057
TC0016	150x4x0,5	38,5	1690
TC0017	5x4x0,6	9,8	120
TC0018	10x4x0,6	11,6	193
TC0019	15x4x0,6	14,6	292

Nr kat.	nx4xmm	Orientacyjna średnica [mm]	Obliczeniowa waga kabla [kg/km]
TC0020	25x4x0,6	17,4	435
TC0021	35x4x0,6	19,7	586
TC0022	50x4x0,6	23,7	841
TC0023	100x4x0,6	36,5	1585
TC0025	5x4x0,8	12,0	183
TC0026	10x4x0,8	15,0	312
TC0027	15x4x0,8	18,0	461
TC0028	25x4x0,8	21,8	716
TC0029	35x4x0,8	25,0	963
TC0030	50x4x0,8	30,0	1400