

TML

Kabel pro ponorná vodní čerpadla



Použití:

Jako napájecí a ovládací kabel pro ponorná vodní čerpadla, osvětlení bazénů, senzory, spínače atd. Kabel je možné použít v pitné vodě, v suchém, vlhkém a mokřém prostředí se středním mechanickým namáháním.



Konstrukce:

- 1 Holý, jemně laněný měděný nebo pocínovaný vodič
- 2 EPR pryžová izolace žil
- 3 EPR pryžový plášť, modrý

Normy:

DIN EN 60228 Třída 5 (konstrukce vodiče)
HD 308 S2 (označení žil)

Technické údaje:

Jmenovité napětí U _o /U	[M]	600 / 1000 voltů
Zkušební napětí	[M] _{Ac}	3000
Teplotní rozsah	flexibilní uložení	-25°C až +70°C
Provozní teplota	zkrat	°C
Poloměr ohybu	pevné uložení	x VP
	flexibilní uložení	x VP
		3
		5

Počet žil a jmenovitý průřez mm ²	Hmotnost Cu kg/km	Vnější průměr ca. mm	Hmotnost ca. kg/km
4 x 1,5	60	10,7	135
4 x 2,5	100	12,6	200
4 x 4	160	14,4	270
4 x 6	240	16,2	380
4 x 10	400	21,9	630
4 x 16	640	26,2	870
4 x 25	1.000	30,2	1.310
4 x 35	1.400	34,5	1.700
4 x 50	2.000	41,4	2.450
4 x 70	2.800	46,3	3.370