

Cablu concentric ABKtp 16*16

Pasaport Cablu ABKtp 16*16 (B)		
Producător	Compania Tehelectro-SV SRL	
Centrul de Producere/Adresa:	s.Ermoclia, r-nul Stefan Voda	
Denumirea articolului	Cablu concentric ABKtp 16x16	
Caracteristici generale	u.m.	
- Standarde de referinta	-	IEC 60502-1:2019 EN 50525-1:2013 HD 603 S1:2015
Construcția		
- Numărul firelor conductoare		2
- Secțiunea nominală	mm ²	16+16
- Conductor fazic		Aluminiu SR EN60228 monofilar
- Izolația conductorului fazic		XLPE
Grosime izolație conductor central	mm	≥1.3
- Conductor nul		Aluminiu SR EN60228
- Izolația manta		PVC
Grosime izolație manta	mm	≥1.7
- Funie de otel	ømm	ø1,2 (7x0,45)
- Funie de otel, forta de rupere	N	1893 <i>Conform certificatului producatorului</i>
- Propaga flacăra SR EN 60332-1-2	-	Nu
- Masa	kg/km	286,14
- Temperatura mediului ambiant, min/max	°C	-40/ +45
- Temperatura minima la pozare	°C	-15
- Temperatura max. de încălzire a firelor, lucru	°C	70
Caracteristici electrice	u.m.	
- Tensiunea nominală	kV	06/1
- Tensiune de testare	kV	≥ 2,5

-Rezistența conductor la 20 °C	Om/km	≤1.91
-Rezistența izolației la 20 °C internă	Om/km* 10 ⁶	≥15
-Rezistența izolației la 20 °C externă	Om/km* 10 ⁶	≥14
Caracteristici mecanice		
- Rezistența izolației la tracțiune	N/mm ²	≥ 18,5
- Raza min. de curbura, la montare	mm	10 x D

Marcaj	-	Denumire cablu, tensiunea de lucru, anul de fabricare, marcaj lungime
Certificări		
- A sistemului de calitate	-	ISO 9001
- A produsului		
Garanție		
- Perioada stocare - Perioada exploatare	ani	≥7
Excepții / Observații referitor la specificație		

Director
Petelca Viorel