

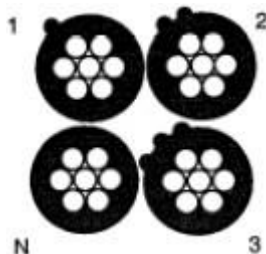
Fișele tehnice:

Fișa tehnică a ofertei pentru achiziționarea conductorului torsadat

Producătorul	PJSC Odeskabel			
Materialul				
Denumirea	Conductor 3x35+1x50 (54,6) mm²			
Norma	Specificat		Ofertat	
Caracteristici constructive	SM HD626 S1:2015			
Tipul izolației	<i>Polietilenă reticulată</i>		<i>Polietilenă reticulată</i>	
Compoziția fază/neutru	AL/AlMgSi		AL/AlMgSi	
Sensul fasciculării ultimul strat	Dreapta (Z)		Правое (Z)	
Pasul maxim de fasciculare, mm	870		850	
Tipul bobinei	№12 - №20			
Caracteristici dimensionale	Fază	Neutru	Fază	Neutru
Secțiunea, mm ²	35	50 (54,6)	35	50
Nr. de spire	7 (RMC)	7 (RMC)	6 (RMC)	8 (RMC)
Diametrul spirelor, mm	6,7-7,1	7,85-8,35	6,7	7,8
Grosimea nominală a izolației, mm	1,3	1,6	1,3	1,5
Grosimea minimă a izolației, mm	1,07	1,34	1,07	1,25
Diametrul conductorului max cu izolație, mm	8,0-8,4	9,45-9,95	8,84-9,30	10,30-10,80
Diametrul aparent al fascicului torsadat, mm	Fasciculul Torsadat		Fasciculul Torsadat	
Greutatea fascicului torsadat, kg/m	29,0		21,9	
Forța de rupere min, kN	0,57		0,544	
Caracteristici electrice				
Rezistența la CC (t=25°C), Ω/km	0,868	0,720 (0,630)	0,868	0,720
Intensitatea maximă admisibilă, A	160		160	
Curentul de SC, t=1s, kA	3,2		3,2	
Marcări	Fază	Neutru	Fază	Neutru
Certificări	A	B	A	B
Certificare ISO 9001:2008	DA		DA	
	ISO 9001:2015			

Notă:

A - Conductoarele de fază trebuie să aibă semne distinctive în formă de benzi longitudinale reliefate pe izolație (după cum este prezentat mai jos). Sau conductorii de fază să aibă semne distinctive în formă de benzi longitudinale impregnate, colorate cu lățimea nu mai mică de 3 mm.



B - Pe conductorul neutru, trebuie să fie marcate prin gravare: denumirea uzinei, denumirea completă a conductoarelor și anul producerii. La fel pe conductorul neutru, peste fiecare 1m, se va indica lungimea conductorului.