

Notă:

Producătorul

PJSC Odeskabel

Materialul

Denumirea

Conductor 3x50+1x70+1x25 mm²

Norma

SM HD626 S1:2015

Caracteristici constructive

Tipul izolației

<i>Polietilenă reticulată</i>		<i>Polietilenă reticulată</i>	
AL/AlMgSi		AL/AlMgSi	
Dreapta (Z)		Dreapta (Z)	
1020		1020	
Fază/IP	Neutru	Fază/IP	Neutru
50/25	70	50/25	70
7 (RMC)/ 7 (RMC)	7 (RMC)	8 (RMC)/ 7 (RMC)	12 (RMC)
7,85-8,35/ 5,7-6,1	9,45-9,95	7,85-8,35/ 5,7-6,1	9,45-9,95
1,5/1,3	1,7	1,5/1,3	1,7
1,25/1,07	1,34	1,25/1,07	1,34
9,35-9,85/ 7,0-7,4	11,05-11,55	10,35-11,35/ 7,84-8,70	12,3-13,35
Fasciculul Torsadat		Fasciculul Torsadat	
31,0		28,8	
0,875		0,850	
-	20,6		20,6
0,641/1,2	0,493	0,641/1,2	0,493
195/130		195/130	
4,6		4,6	
Fază	Neutru	Fază	Neutru
A	B	A	B
DA		DA	

Compoziția fază/neutru

Sensul fasciculării ultimul strat

Pasul maxim de fasciculare, mm

Tipul bobinei

Caracteristici dimensionale

Secțiunea, mm²

Nr. de spire

Diametrul spirelor, mm

Grosimea nominală a izolației, mm

Grosimea minimă a izolației, mm

Diametrul conductorului max cu izolație, mm

Diametrul aparent al fasciculului torsadat, mm

Greutatea fasciculului torsadat, kg/m

Forța de rupere min, kN

Caracteristici electrice

Rezistența la CC (t=25°C), Ω/km

Intensitatea maximă admisibilă, A

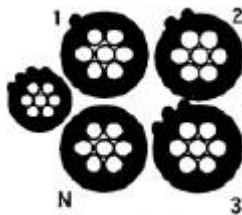
Curentul de SC, t=1s, kA

Marcări

Certificări

Certificare ISO 9001:2008

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.