Notă:

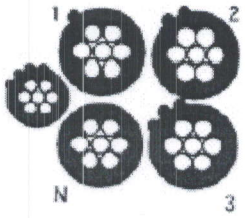
A - Conductoarele de fază trebuie să aibă semne distinctive în formă de benzi longitudinale reliefate pe izolație (după cum este prezentat mai jos).

Producătorul	*PA "Energocomplekt", LTD*	
Materialul		
Denumirea	**Conductor 3x35+1x50+1x25**	
	Specificat	**Ofertat**
Norma	SM HD626 S1:2015	
Caracteristici constructive		
Tipul izolației	***Polietilenă reticulată***	***Polietilenă reticulată***
Compoziția fază/neutru	AL/AlMgSi	*AL/ Алюминиевый сплав*
Sensul fasciculării ultimul strat	Dreapta (Z)	*Dreapta (Z)*
Pasul maxim de fasciculare, mm	870	*850*
Tipul bobinei		
Caracteristici dimensionale		
Secțiunea, mm²	**Fază/IP** / **Neutru**	**Fază/IP** / **Neutru**
	35/25 / 50 (54,6)	*35/25* / *50*
Nr. de spire	7 (RMC)/ 7 (RMC) /RE / 7 (RMC)	*7 (RMC)/ 7(RMC)* / *7 (RMC)*
Diametrul spirelor, mm	6,7-7,1/ 5,7-6,1 / 7,85-8,35	*6,7-7.1/ 5,7-6.1* / *7.85-8.35*
Grosimea nominală a izolației, mm	1,3/1,3 / 1,6	*1,3/1,3* / *1,5*
Grosimea minimă a izolației, mm	1,07/1,07 / 1,34	*1,07/1,07* / *1,25*
Diametrul conductorului max cu izolație, mm	8,0-8,4 /7,0-7,4 / 9,45-9,95	*9,04-9.3/ 8,1-8.36* / *10.08-11.1*
	Fasciculul Torsadat	**Fasciculul Torsadat**
Diametrul aparent al fasciculului torsadat, mm	29,0	*29.5*
Greutatea fasciculului torsadat, kg/m	0,635	*0,624*
Forța de rupere min, kN	- / 14.2 (16,6)	/ *14,2*
Caracteristici electrice		
Rezistența la CC (t=25°C), Ω/km	0,868/ 1,91 / 0,720 (0,630)	*0,868/1,20* / *0,72*
Intensitatea maximă admisibilă, A	160/105	*160*
Curentul de SC, t=1s, kA	3,2	*3,2*
Marcări	**Fază** / **Neutru**	**Fază** / **Neutru**
	A / **B**	**A** / **B**
Certificări	**DA**	**DA**
		ISO 9001:2015

SOCIETATEA CU RĂSPUNDERE LIMITATĂ "CABLECOM" S.R.L.

Notă:

A - Conductoarele de fază trebuie să aibă semne distinctive în formă de benzi longitudinale reliefate pe izolație (după cum este prezentat mai jos).



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.

SOCIETATEA CU RĂSPUNDERE LIMITATĂ "CABLECOM" S.R.L.