

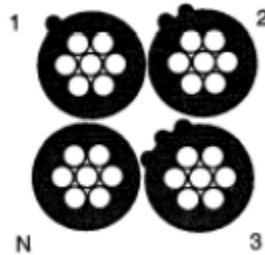
Fișele tehnice:

Fișa tehnică a ofertei pentru achiziționarea conductorului torsadat

Producătorul	Hascelik Kablo, Turcia			
Materialul				
Denumirea	Conductor 3x35+1x50 (54,6) mm ²			
Norma	Specificat	Ofertat		
Caracteristici constructive	SM HD626 S1:2015			
Tipul izolației	Polietilenă reticulată		Polietilenă reticulată XLPE	
Compoziția fază/neutru	AL/AlMgSi		Al/AlMgSi	
Sensul fasciculării ultimul strat	Dreapta (Z)		Dreapta (Z)	
Pasul maxim de fasciculare, mm	870		850	
Tipul bobinei	Nr.16-18 (1500m-2200m)			
Caracteristici dimensionale	Fază	Neutru	Fază	Neutru
Secțiunea, mm ²	35	50 (54,6)	35	50(54,6)
Nr. de spire	7 (RMC)	7 (RMC)	7(RMC)	7(RMC)
Diametrul spirelor, mm	6,7-7,1	7,85-8,35	6,7-7,1	7,85-8,35
Grosimea nominală a izolației, mm	1,3	1,6	1,3	1,6
Grosimea minimă a izolației, mm	1,07	1,34	1,07	1,34
Diametrul conductorului max cu izolație, mm	8,0-8,4	9,45-9,95	8,0-8,4	9,45-9,95
	Fasciculul Torsadat		Fasciculul Torsadat	
Diametrul aparent al fascicului torsadat, mm	29,0		29,0	
Greutatea fascicului torsadat, kg/m	0,57		057	
Forța de rupere min, kN	-	14,2 (16,6)		14,2 (16,6)
Caracteristici electrice				
Rezistența la CC (t=25°C), Ω	0,868	0,720 (0,630)	0,868	0720 (0,630)
Intensitatea maximă admisibilă, A	160		160	
Curentul de SC, t=1s, kA	3,2		3,2	
Marcări	Fază	Neutru	Fază	Neutru
Certificări	A	B	conform GOST 31946-2012 /HD 626 S1	conform GOST 31946-2012 /HD 626 S1
	DA		vezi in anexe	
Certificare ISO 9001:2008	ISO 9001, ISO 14001 vezi in anexe			

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.



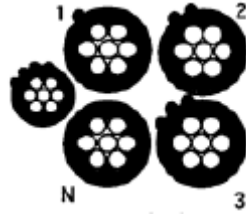
B - Pe conductorul neutru, trebuie să fie marcate prin gravare: denumirea uzinei, denumirea completă a conductoarelor și anul producerii. La fel pe conductorul neutru, peste fiecare 1m, se va indica lungimea conductorului.

Fișa tehnică a ofertei pentru achiziționarea conductorului torsadat

Producătorul	Hascelik Kablo, Turcia			
Materialul				
Denumirea	Conductor 3x70+1x95+1x25 mm2			
Norma	Specificat		Ofertat	
Caracteristici constructive	SM HD626 S1:2015			
Tipul izolației	Polietilenă reticulată		XLPE Polietilenă reticulată	
Compoziția fază/neutru	AL/AlMgSi		Al/AlMgSi	
Sensul fasciculării ultimul strat	Dreapta (Z)		Dreapta (Z)	
Pasul maxim de fasciculare, mm	1170		1100	
Tipul bobinei	Nr. 16-18 (1000-1500)			
Caracteristici dimensionale	Fază/IP		Fază/IP	
Secțiunea, mm ²	Neutru		Neutru	
Nr. de spire	7 (RMC)/ 7 (RMC)		7 (RMC) 7 (RMC)	
Diametrul spirelor, mm	9,45-9,95/ 5,7-6,1		11,1-11,7 9,45-9,95 5,7-6,1	
Grosimea nominală a izolației, mm	1,7/1,3		1,7 1,7/1,3	
Grosimea minimă a izolației, mm	1,25/1,07		1,34 1,25/1,07	
Diametrul conductorului max cu izolație, mm	10,95-11,45/ 7,0-7,4		12,7-13,3 10,95-11,45 7,0-7,4	
Diametrul aparent al fascicului torsadat, mm	Fasciculul Torsadat		Fasciculul Torsadat	
Greutatea fascicului torsadat, kg/m	32,0		32,0	
Forța de rupere min, kN	1,13		1,13	
Caracteristici electrice	-		27,9	
Rezistența la CC (t=25°C), Ω	0,443/1,2		0,363	
Intensitatea maximă admisibilă, A	240/130		240/130	
Curentul de SC, t=1s, kA	6,5		6,5	
Marcări	Fază		Fază	
Certificări	Neutru		Neutru	
Certificare ISO 9001:2008	A		B	
	conform GOST 31946-2012 /HD 626 S1		conform GOST 31946-2012/ HD 626 S1	
	DA		vezi in anexe	
	ISO 9001, ISO 14001 vezi in anexe			

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.



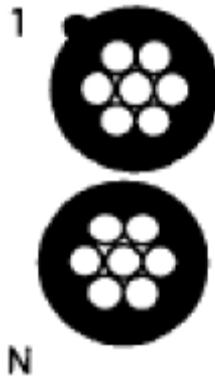
B - Pe conductorul neutru, trebuie să fie marcate prin gravare: denumirea uzinei, denumirea completă a conductoarelor și anul producerii. La fel pe conductorul neutru, peste fiecare 1m, se va indica lungimea conductorului.

Fișa tehnică a ofertei pentru achiziționarea conductorului torsadat

Producătorul	Compania Tehelectro-SV SRL			
Materialul				
Denumirea	Conductor 2x35 mm ²			
Norma	Specificat		Ofertat	
Caracteristici constructive	SM HD626 S1:2015			
Tipul izolației	Polietilenă reticulată		Polietilenă reticulată XLPE	
Compoziția fază/neutru	AL/AL		Al/Al	
Sensul fasciculării ultimul strat	Dreapta (Z)		Dreapta (Z)	
Pasul maxim de fasciculare, mm	460		460	
Tipul bobinei	Nr. 16-18 (3000-7000)			
Caracteristici dimensionale	Fază	Neutru	Fază	Neutru
Secțiunea, mm ²	35	35	35	35
Nr. de spire	7 (RMC)	7 (RMC)	7(RMC)	7(RMC)
Diametrul spirelor, mm	6,7-7,1	6,7-7,1	6,7-7,1	6,7-7,1
Grosimea nominală a izolației, mm	1,3	1,3	1,3	1,3
Grosimea minimă a izolației, mm	1,07	1,07	1,07	1,07
Diametrul conductorului max cu izolație, mm	8,0-8,4	8,0-8,4	8,0-8,4	8,0-8,4
	Fasciculul Torsadat		Fasciculul Torsadat	
Diametrul aparent al fasciculului torsadat, mm	20,0		20,0	
Greutatea fasciculului torsadat, kg/m	0,26		0,26	
Caracteristici electrice	0,868	0,986	0.868	0.868
Rezistența la CC (t=25°C), Ω	160		160	
Intensitatea maximă admisibilă, A	3,2		3.2	
Curentul de SC, t=1s, kA	Fază	Neutru	Fază	Neutru
Marcări	A	B	conform ГОСТ 31946-2012 /HD 626 S1	conform ГОСТ 31946-2012 /HD 626 S1
Certificări	DA		OCpr - CET 11 A260048-26 din 10.02.26	
Certificare ISO 9001:2008	Nr. RO-8699 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.



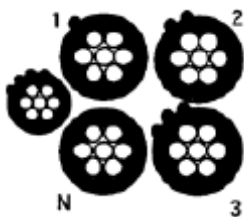
B - Pe conductorul neutru, trebuie să fie marcate prin gravare: denumirea uzinei, denumirea completă a conductoarelor și anul producerii. La fel pe conductorul neutru, peste fiecare 1m, se va indica lungimea conductorului.

Fișa tehnică a ofertei pentru achiziționarea conductorului torsadat

Producătorul	Hascelik Kablo, Turcia			
Materialul				
Denumirea	Conductor 3x35+1x50+1x25			
Norma	Specificat		Ofertat	
Caracteristici constructive	SM HD626 S1:2015			
Tipul izolației	Polietilenă reticulată		XLPE Polietilenă reticulată	
Compoziția fază/neutru	AL/AlMgSi		Al/AlMgSi	
Sensul fasciculării ultimul strat	Dreapta (Z)		Dreapta (Z)	
Pasul maxim de fasciculare, mm	870		870	
Tipul bobinei	Nr. 16-18 (1300-2000)			
Caracteristici dimensionale	Fază/IP	Neutru	Fază/IP	Neutru
Secțiunea, mm ²	35/25	50 (54,6)	35/25	50(54.6)
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	1.6
Grosimea minimă a izolației, mm	1,07/1,07	1,34	10.7/1.07	1.34
Diametrul conductorului max cu izolație, mm	8,0-8,4 /7,0-7,4	9,45-9,95	8.0-8.4/7.0-7.4	9.45-9.95
Diametrul aparent al fascicului torsadat, mm	Fasciculus Torsadat		Fasciculus Torsadat	
Greutatea fasciculus torsadat, kg/m	29,0		29.0	
Forța de rupere min, kN	0,635		0635	
Caracteristici electrice		14.2 (16.6)		14.2 (16.6)
Rezistența la CC (t=25°C), Ω	0,868/ 1,91	0,720 (0,630)	0.868/1.91	0720 (0.630)
Intensitatea maximă admisibilă, A	160/105		160/105	
Curentul de SC, t=1s, kA	3,2		3.2	
Marcări	Fază	Neutru	Fază	Neutru
Certificări	A	B	conform FOCT 31946-2012 /HD 626 S1	conform FOCT 31946-2012 /HD 626 S1
Certificare ISO 9001:2008	DA		vezi in anexe	
			ISO 9001, ISO 14001 vezi in anexe	

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.



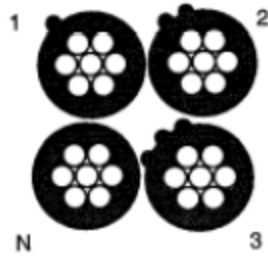
B - Pe conductorul neutru, trebuie să fie marcate prin gravare: denumirea uzinei, denumirea completă a conductoarelor și anul producerii. La fel pe conductorul neutru, peste fiecare 1m, se va indica lungimea conductorului.

Fișa tehnică a ofertei pentru achiziționarea conductorului torsadat

Producătorul	Hascelik Kablo, Turcia			
Materialul				
Denumirea	Conductor 3x50+1x70 mm ²			
Norma	Specificat		Ofertat	
Caracteristici constructive	SM HD626 S1:2015			
Tipul izolației	Polietilenă reticulată		Polietilenă reticulată XLPE	
Compoziția fază/neutru	AL/AlMgSi		Al/AlMgSi	
Sensul fasciculării ultimul strat	Dreapta (Z)		Dreapta (Z)	
Pasul maxim de fasciculare, mm	1020		1020	
Tipul bobinei			Nr. 16-18 (1300-2000)	
Caracteristici dimensionale				
Secțiunea, mm ²	Fază	Neutru	Fază	Neutru
	50	70	50	70
Nr. de spire	7 (RMC)	7 (RMC)	7(RMC)	7(RMC)
Diametrul spirelor, mm	7,85-8,35	9,45-9,95	7.85-8.35	9.45-9.95
Grosimea nominală a izolației, mm	1,5	1,7	1.5	1.7
Grosimea minimă a izolației, mm	1,25	1,34	1.25	1.34
Diametrul conductorului max cu izolație, mm	9,35-9,85	11,05-11,55	9.35-9.85	11.05-11.55
	Fasciculul Torsadat		Fasciculul Torsadat	
Diametrul aparent al fasciculului torsadat, mm	34,0		34.0	
Greutatea fasciculului torsadat, kg/m	0,775		0.775	
Forța de rupere min, kN	-	20,6		20.6
Caracteristici electrice				
Rezistența la CC (t=25°C), Ω	0,641	0,493	0.641	0.493
Intensitatea maximă admisibilă, A	195		195	
Curentul de SC, t=1s, kA	4,6		4.6	
Marcări	Fază	Neutru	Fază	Neutru
Certificări	A	B	conform GOST 31946-2012 /HD626 S1	conform GOST 31946-2012 /HD 626 S1
Certificare ISO 9001:2008	DA		vezi in anexe	
			ISO 9001, ISO 14001 vezi in anexe	

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.



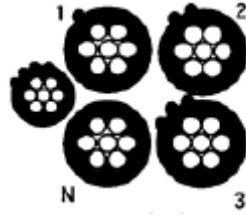
B - Pe conductorul neutru, trebuie să fie marcate prin gravare: denumirea uzinei, denumirea completă a conductoarelor și anul producerii. La fel pe conductorul neutru, peste fiecare 1m, se va indica lungimea conductorului.

Fișa tehnică a ofertei pentru achiziționarea conductorului torsadat

Producătorul	Hascelik Kablo, Turcia			
Materialul				
Denumirea	Conductor 3x50+1x70+1x25 mm2			
Norma	Specificat	Ofertat		
Caracteristici constructive	SM HD626 S1:2015			
Tipul izolației	Polietilenă reticulată		Polietilenă reticulată XLPE	
Compoziția fază/neutru	AL/AlMgSi		Al/AlMgSi	
Sensul fasciculării ultimul strat	Dreapta (Z)		Dreapta (Z)	
Pasul maxim de fasciculare, mm	1020		1020	
Tipul bobinei	Nr.16-18 (1000-1800)			
Caracteristici dimensionale	Fază/IP	Neutru	Fază/IP	Neutru
Secțiunea, mm ²	50/25	70	3x50+1x25	70
Nr. de spire	7 (RMC)/ 7 (RMC)	7 (RMC)	7(RMC) 7(RMC)	7(RMC)
Diametrul spirelor, mm	7,85-8,35/ 5,7-6,1	9,45-9,95	7.85-8.35/ 5.7-6.1	9.45-9.95
Grosimea nominală a izolației, mm	1,5/1,3	1,7	1.5/1.3	1.7
Grosimea minimă a izolației, mm	1,25/1,07	1,34	1.25/1.07	1.34
Diametrul conductorului max cu izolație, mm	9,35-9,85/ 7,0-7,4	11,05-11,55	9.35-9.85/ 7.0-7.4	11.05-11.55
Diametrul aparent al fasciculului torsadat, mm	Fasciculul Torsadat		Fasciculul Torsadat	
Greutatea fasciculului torsadat, kg/m	31,0		31	
Forța de rupere min, kN	0,875		0.875	
Caracteristici electrice	-	20,6		20.6
Rezistența la CC (t=25°C), Ω	0,641/1,2	0,493	0.641/1.2	0.493
Intensitatea maximă admisibilă, A	195/130		195/130	
Curentul de SC, t=1s, kA	4,6		4.6	
Marcări	Fază	Neutru	Fază	Neutru
Certificări	A	B	conform ГOCT 31946-2012 /HD626 S1	conform ГOCT 31946-2012 /HD626 S1
Certificare ISO 9001:2008	DA		vezi in anexe	
	ISO 9001, ISO 14001			

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.



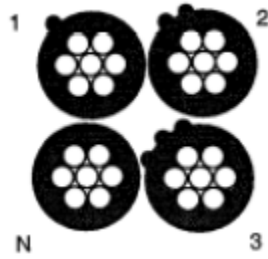
B - Pe conductorul neutru, trebuie să fie marcate prin gravare: denumirea uzinei, denumirea completă a conductoarelor și anul producerii. La fel pe conductorul neutru, peste fiecare 1m, se va indica lungimea conductorului.

Fișa tehnică a ofertei pentru achiziționarea conductorului torsadat

Producătorul	Hascelik Kablo, Turcia			
Materialul				
Denumirea	Conductor 3x70+1x95 mm ²			
Norma	Specificat		Ofertat	
Caracteristici constructive	SM HD626 S1:2015			
Tipul izolației	Polietilenă reticulată		XLPE Polietilenă reticulată	
Compoziția fază/neutru	AL/AlMgSi		Al/AlMgSi	
Sensul fasciculării ultimul strat	Dreapta (Z)		Dreapta (Z)	
Pasul maxim de fasciculare, mm	1170		1170	
Tipul bobinei	Nr. 16-18 (1000-1500)			
Caracteristici dimensionale	Fază	Neutru	Fază	Neutru
Secțiunea, mm ²	70	95	3x70	95
Nr. de spire	7 (RMC)	7 (RMC)	7(RMC)	7(RMC)
Diametrul spirelor, mm	9,45-9,95	11,1-11,7	9.45-9.95	11.1-11.7
Grosimea nominală a izolației, mm	1,7	1,7	1.7	1.7
Grosimea minimă a izolației, mm	1,25	1,34	1.25	1.34
Diametrul conductorului max cu izolație, mm	10,95-11,45	12,7-13,3	10.95-11.45	12.7-13.3
Diametrul aparent al fascicului torsadat, mm	Fasciculus Torsadat		Fasciculus Torsadat	
Greutatea fascicului torsadat, kg/m	39,0		39	
Forța de rupere min, kN	1,03		1.03	
Caracteristici electrice	-	27,9		27.9
Rezistența la CC (t=25°C), Ω	0,443	0,363	0.443	0.363
Intensitatea maximă admisibilă, A	240		240	
Curentul de SC, t=1s, kA	6.5		6.5	
Marcări	Fază	Neutru	Fază	Neutru
Certificări	A	B	conform ГOCT 31946-2012 /HD626 S1	conform ГOCT 31946-2012 /HD626 S1
Certificare ISO 9001:2008	DA		vezi in anexe	
	ISO 9001, ISO 14001 in anexe			

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.

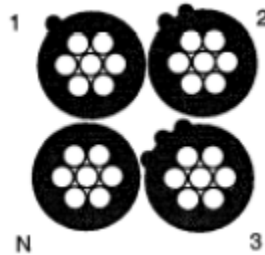
Fișele tehnice:

Fișa tehnică a ofertei pentru achiziționarea conductorului torsadat

Producătorul	Hascelic Kablo, Turcia			
Materialul				
Denumirea	Conductor 3x16+1x25mm ²			
Norma	Specificat		Ofertat	
Caracteristici constructive	SM HD626 S1:2015			
Tipul izolației	Polietilenă reticulată		XLPE Polietilenă reticulată	
Compoziția fază/neutru	AL/AlMgSi		Al/AlMgSi	
Sensul fasciculării ultimul strat	Dreapta (Z)		Dreapta (Z)	
Pasul maxim de fasciculare, mm	870		870	
Tipul bobinei	Nr. 16-18 (2500-5000)			
Caracteristici dimensionale				
Secțiunea, mm ²	Fază	Neutru	Fază	Neutru
	16	25 (27)	16	25(27)
Nr. de spire	7 (RMC)	7 (RMC)	7(RMC)	7(RMC)
Diametrul spirelor, mm			5.1-5.3	6.4-6.5
Grosimea nominală a izolației, mm	1,3	1,6	1.3	1.3
Grosimea minimă a izolației, mm	1,07	1,34	1.07	1.07
Diametrul conductorului max cu izolație, mm			6.5-7	7.5-8
	Fasciculul Torsadat		Fasciculul Torsadat	
Diametrul aparent al fasciculului torsadat, mm	29,0		26	
Greutatea fasciculului torsadat, kg/m			0.339	
Forța de rupere min, kN	-	14.2 (16,6)		14.2 (16.6)
Caracteristici electrice				
Rezistența la CC (t=25°C), Ω/km			1.75	1.15
Intensitatea maximă admisibilă, A			78	
Curentul de SC, t=1s, kA			1.5	
Marcări	Fază	Neutru	Fază	Neutru
Certificări	A	B	conform GOST 31946-2012 /HD626 S1	conform GOST 31946-2012 /HD626 S1
	DA		vezi in anexe	
Certificare ISO 9001:2008			ISO 9001, ISO 14001 vezi in anexe	

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.