

Fișele tehnice:

Fișa tehnică a ofertei pentru achiziționarea conductorului torsadat

Producătorul

ЗАО Молдавкабель

Materialul

СИП-2 3x35+1x50 (54,6) -0,6/1, ТУ 29.00213049.011-2020

Denumirea

Specificat

Ofertat

Norma

SM HD626 S1:2015

Caracteristici constructive

Tipul izolației

Polietilenz reticulatz

Polietilenz reticulatz

Compoziția fazz/neutru

AL/AlMgSi

AL/AlMgSi

Sensul fasciculării ultimul strat

Dreapta (Z) Вправо

Dreapta (Z) Вправо

Pasul maxim de fasciculare, mm

870

870

Tipul bobinei

Деревянный барабан № 20

Caracteristici dimensionale

Secțiunea, mm²

Fazr

Neutru

Fazr

Neutru

Nr. de spire

35

50 (54,6)

35

50(54,6)

Diametrul spirelor, mm

7 (RMC)

7 (RMC)

7 (RMC)

7 (RMC)

Grosimea minimă a izolației, mm

6,7-7,1

7,85-8,35

6,7-7,1

7,85-8,35
(9.20-9.60)

Diametrul conductorului max cu izolație, mm

1,3

1,6

1,3

1,5

Diametrul aparent al fascicului torsadat, mm

1,07

1,34

1,07

1,30

Greutatea fascicului torsadat, kg/m

8,0-8,4

9,45-9,95

9,3-9,7

10,85-11,35
(12.2-12.6)

Forța de rupere min, kN

Fasciculul Torsadat

Fasciculul Torsadat

29,0

29,0

0,57

0,57

Caracteristici electrice

Rezistența la CC (t=25°C),

0,868

0,720
(0,630)

0,868

0,720
(0,630)

Ом/км

160

160

Intensitatea maximă admisibilă, A

3,2

3,2

Curentul de SC, t=1s, kA Ток КЗ, t=1с, кА

Fazr

Neutru

Fazr

Neutru

Марсггг Маркировка

A

B

A

B

Certificarea СЕРТИФИКАЦИЯ

DA

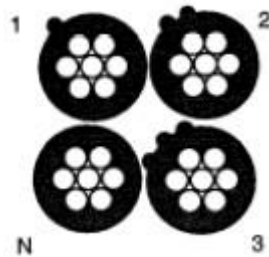
DA

Certificare ISO 9001:2008

ISO 9001:2015

Notr:

A - Conductoarele de fazr trebuie sr aibr semne distinctive on formr de benzi longitudinale reliefate pe izolație (dupr cum este prezentat mai jos). Sau conductorii de fazr sr aibr semne distinctive on formr de benzi longitudinale impregnate, colorate cu lruimea nu mai micr de 3 mm.



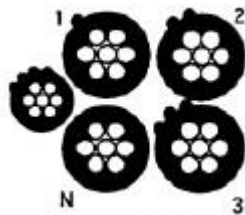
B - Pe conductorul neutru, trebuie sr fie marcate prin gravare: denumirea uzinei, denumirea complet a conductoarelor și anul producerii. La fel pe conductorul neutru, peste fiecare 1m, se va indica lungimea conductorului.

Fișa tehnică a ofertei pentru achiziționarea conductorului torsadat

Producătorul Materialul	ЗАО Молдавкабель			
Denumirea	СИП-2 3x70+1x95+1x25-0,6/1, ТУ 29.00213049.011-2020			
Norma	Specificat	Ofertat		
Caracteristici constructive	SM HD626 S1:2015			
Tipul izolației	<i>Polietilenz reticulatz</i>		<i>Polietilenz reticulatz</i>	
Compoziția fazz/neutru	AL/AlMgSi		AL/AlMgSi	
Sensul fasciculării ultimul strat	Dreapta (Z)		Dreapta (Z) Вправо	
Pasul maxim de fasciculare, mm	1170		1170	
Tipul bobinei	Деревянный барабан №20			
Caracteristici dimensionale	Fazr/IP	Neutru	Fazr/IP	Neutru
Secțiunea, mm²	70/25	95	70/25	95
Nr. de spire	7 (RMC)/ 7 (RMC)	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	11,1-11,7
Grosimea nominală a izolației, mm	1,7/1,3	1,7	1,7/1,3	1,7
Grosimea minimă a izolației, mm	1,43/1,07	1,43	1,43/1,07	1,43
Diametrul conductorului max cu izolație, mm	10,95-11,45/ 7,0-7,4	12,7-13,3	12,85-13,35 8,3-8,7	14,5-15,1
Diametrul aparent al fasciculului torsadat, mm	Fasciculul Torsadat		Fasciculul Torsadat	
Greutatea fasciculului torsadat, kg/m	32,0		32,0	
Forța de rupere min, kN	1,13		1,13	
Caracteristici electrice	-	27,9		27,9
Rezistența la CC (t=25°C), III/km	0,443/1,2	0,363	0,443/1,200	0,363
Intensitatea maximă admisibilă, A	240/130		240/130	
Curentul de SC, t=1s, kA	6,5		6,5	
Marcări	Fazr	Neutru	Fazr	Neutru
Certificări	A	B	A	B
Certificare ISO 9001:2008	DA		DA	
			ISO 9001:2015	

Notr:

A - Conductoarele de fazr trebuie sr aibr semne distinctive on formr de benzi longitudinale reliefate pe izolație (dupr cum este prezentat mai jos). Sau conductorii de fazr sr aibr semne distinctive on formr de benzi longitudinale impregnate, colorate cu lrgoimea nu mai micr de 3 mm.



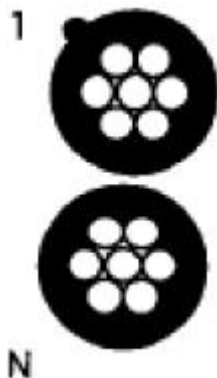
B - Pe conductorul neutru, trebuie sr fie marcate prin gravare: denumirea uzinei, denumirea complet a conductoarelor și anul producerii. La fel pe conductorul neutru, peste fiecare 1m, se va indica lungimea conductorului.

Fișa tehnică a ofertei pentru achiziționarea conductorului torsadat

Producătorul	ЗАО Молдавкабель			
Materialul				
Denumirea	СИП-4 2x35 -0,6/1, ТУ 29.00213049.011-2020			
Norma	Specificat		Ofertat	
Caracteristici constructive	SM HD626 S1:2015			
Tipul izolației	Polietilenz reticulatz		Polietilenz reticulatz	
Compoziția fazz/neutru	AL/AL		AL/AL	
Sensul fasciculării ultimul strat	Dreapta (Z)		Dreapta (Z) право	
Pasul maxim de fasciculare, mm	460		460	
Tipul bobinei	Деревянный барабан			
Caracteristici dimensionale	Fazr	Neutru	Fazr	Neutru
Secțiunea, mm²	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 nominalz a izolației, mm	1,3	1,3	1,3	1,3
Grosimea minimz 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	9,3-9,7	9,3-9,7
Diametrul aparent al fasciculului torsadat, mm	Fasciculul Torsadat		Fasciculul Torsadat	
	20,0		20,0	
Greutatea fasciculului torsadat, kg/m	0,26		0,26	
Caracteristici electrice	0,868	0,986	0,868	0,986
Rezistența la CC (t=25°C), III/km	160		160	
Intensitatea maximz admisibilz, A	3,2		3,2	
Curentul de SC, t=1s, kA	Fazr	Neutru	Fazr	Neutru
Mareerri	A	B	A	B
Certificerri	DA		DA	
Certificare ISO 9001:2008	ISO 9001:2015			

Notr:

A - Conductoarele de fazr trebuie sr aibr semne distinctive on formr de benzi longitudinale reliefate pe izolație (dupr cum este prezentat mai jos). Sau conductorii de fazr sr aibr semne distinctive on formr de benzi longitudinale impregnate, colorate cu lruimea nu mai micr de 3 mm.



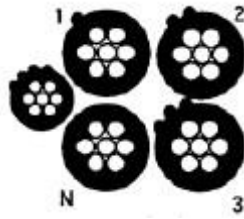
B - Pe conductorul neutru, trebuie sr fie marcate prin gravare: denumirea uzinei, denumirea completr a conductoarelor și anul producerii. La fel pe conductorul neutru, peste fiecare 1m, se va indica lungimea conductorului.

Fișa tehnică a ofertei pentru achiziționarea conductorului torsadat

Productorul	ЗАО Молдавкабель			
Materialul				
Denumirea	СИП-2 3x35+1x50 (54,6)+1x25-0,6/1 ТУ 29.00213049.011-2020			
Norma	Specificat		Ofertat	
Caracteristici constructive	SM HD626 S1:2015			
Tipul izolației	Polietilen₂ reticulat₂		Polietilen₂ reticulat₂	
Compoziția faz₂/neutru	AL/AlMgSi		AL/AlMgSi	
Sensul fasciculării ultimul strat	Dreapta (Z)		право	
Pasul maxim de fasciculare, mm	870		870	
Tipul bobinei	Деревянный барабан			
Caracteristici dimensionale	Faz₂/IP		Faz₂/IP	
Secțiunea, mm²	Neutru		Neutru	
Nr. de spire	35/25	50 (54,6)	35/25	50 (54,6)
Diametrul spirelor, mm	7 (RMC)/ 7 (RMC)/RE	7 (RMC)	7 (RMC)/ 7 (RMC)/RE	7 (RMC)
Grosimea nominală a izolației, 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 (9,2-9,6)
Grosimea minimă a izolației, mm	1,3/1,3	1,6	1,3/1,3	1,5
Diametrul conductorului max cu izolație, mm	1,07/1,07	1,34	1,07/1,07	1,25
Diametrul aparent al fasciculului torsadat, mm	8,0-8,4 /7,0-7,4	9,45-9,95	9,3-9,7/8,3-8,7	10,85-11,35 (12,2-12,6)
Greutatea fasciculului torsadat, kg/m	Fasciculul Torsadat		Fasciculul Torsadat	
Forța de rupere min, kN	29,0		29,0	
Caracteristici electrice	0,635		0,635	
Rezistența la CC (t=25°C), III/km	-	14,2 (16,6)	-	14,2 (16,6)
Intensitatea maximă admisibilă, A	0,868/ 1,91	0,720 (0,630)	0,868/ 1,910	0,720 (0,630)
Curentul de SC, t=1s, kA	160/105		160/105	
Marcări	3,2		3,2	
Certificări	Faz₂	Neutru	Faz₂	Neutru
Certificare ISO 9001:2008	A	B	A	B
	DA		DA	
	ISO 9001:2015			

Notr:

A - Conductoarele de fazr trebuie sr aibr semne distinctive on formr de benzi longitudinale reliefate pe izolație (dupr cum este prezentat mai jos). Sau conductorii de fazr sr aibr semne distinctive on formr de benzi longitudinale impregnate, colorate cu lrgoimea nu mai micr de 3 mm.



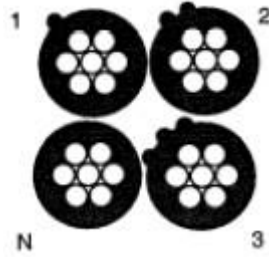
B - Pe conductorul neutru, trebuie sr fie marcate prin gravare: denumirea uzinei, denumirea completr a conductoarelor și anul producerii. La fel pe conductorul neutru, peste fiecare 1m, se va indica lungimea conductorului.

Fișa tehnică a ofertei pentru achiziționarea conductorului torsadat

Producătorul	ЗАО Молдавкабель			
Materialul				
Denumirea	СИП-2 3x50+1x70 -0,6/1 ТУ 29.00213049.011-2020			
Norma	Specificat		Ofertat	
Caracteristici constructive	SM HD626 S1:2015			
Tipul izolației	<i>Polietilen₂ reticulat₂</i>		<i>Polietilen₂ reticulat₂</i>	
Compoziția faz₂/neutru	AL/AlMgSi		AL/AlMgSi	
Sensul fasciculării ultimul strat	Dreapta (Z)		правое	
Pasul maxim de fasciculare, mm	1020		1020	
Tipul bobinei	Деревянный барабан			
Caracteristici dimensionale	Faz₂		Faz₂	
Secțiunea, mm²	Neutru		Neutru	
Nr. de spire	50	70	50	70
Diametrul spirelor, mm	7 (RMC)	7 (RMC)	7 (RMC)	7 (RMC)
Grosimea nominală a izolației, mm	7,85-8,35	9,45-9,95	7,85-8,35	9,45-9,95
Grosimea minimă a izolației, mm	1,5	1,7	1,5	1,7
Diametrul conductorului max cu izolație, mm	1,25	1,34	1,25	1,43
Diametrul aparent al fasciculului torsadat, mm	9,35-9,85	11,05-11,55	10,85-11,35	12,85+13,35
Greutatea fasciculului torsadat, kg/m	Fasciculul Torsadat		Fasciculul Torsadat	
Forța de rupere min, kN	34,0	34,0	34,0	34,0
Caracteristici electrice	0,775	0,775	0,775	0,775
Rezistența la CC (t=25°C), III/km	-	20,6	-	20,6
Intensitatea maximă admisibilă, A	0,641	0,493	0,641	0,493
Curentul de SC, t=1s, kA	195		195	
Mărci	4,6		4,6	
Certificări	Faz₂	Neutru	Faz₂	Neutru
Certificare ISO 9001:2008	A	B	A	B
	DA		DA	
			ISO 9001:2015	

Notr:

A - Conductoarele de fazr trebuie sr aibr semne distinctive on formr de benzi longitudinale reliefate pe izolație (dupr cum este prezentat mai jos). Sau conductorii de fazr sr aibr semne distinctive on formr de benzi longitudinale impregnate, colorate cu lrgoimea nu mai micr de 3 mm.



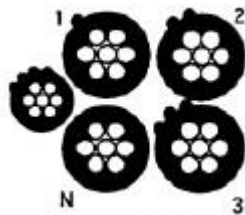
B - Pe conductorul neutru, trebuie sr fie marcate prin gravare: denumirea uzinei, denumirea complet a conductoarelor și anul producerii. La fel pe conductorul neutru, peste fiecare 1m, se va indica lungimea conductorului.

Fișa tehnică a ofertei pentru achiziționarea conductorului torsadat

Productorul	ЗАО Молдавкабель			
Materialul				
Denumirea	СИП-2 3x50+1x70+1x25 -0,6/1 ТУ 29.00213049.011-2020			
Norma	Specificat		Ofertat	
Caracteristici constructive	SM HD626 S1:2015			
Tipul izolației	Polietilen ₂ reticulat ₂		Polietilen ₂ reticulat ₂	
Compoziția faz ₂ /neutru	AL/AlMgSi		AL/AlMgSi	
Sensul fasciculării ultimul strat	Dreapta (Z)		правое	
Pasul maxim de fasciculare, mm	1020		1020	
Tipul bobinei	Деревянный барабан			
Caracteristici dimensionale	Faz _r /IP	Neutru	Faz _r /IP	Neutru
Secțiunea, mm ²	50/25	70	50/25	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 nominal ₂ a izolației, mm	1,5/1,3	1,7	1,5/1,3	1,7
Grosimea minim ₂ a izolației, mm	1,25/1,07	1,43	1,25/1,07	1,43
Diametrul conductorului max cu izolație, mm	9,35-9,85/ 7,0-7,4	11,05-11,55	10,85-11,35/ 8,3-8,7	12,85-13,35
Diametrul aparent al fascicului torsadat, mm	Fasciculul Torsadat		Fasciculul Torsadat	
Greutatea fascicului torsadat, kg/m	31,0		31,0	
Forța de rupere min, kN	0,875		0,875	
Caracteristici electrice	-	20,6		20,6
Rezistența la CC (t=25°C), III/km	0,641/1,2	0,493	0,641/1,200	0,493
Intensitatea maxim ₂ admisibil ₂ , A	195/130		195/130	
Curentul de SC, t=1s, kA	4,6		4,6	
Marcri	Faz _r	Neutru	Faz _r	Neutru
Certificări	A	B	A	B
Certificare ISO 9001:2008	DA		DA	
			ISO 9001:2015	

Notr:

A - Conductoarele de fazr trebuie sr aibr semne distinctive on formr de benzi longitudinale reliefate pe izolație (dupr cum este prezentat mai jos). Sau conductorii de fazr sr aibr semne distinctive on formr de benzi longitudinale impregnate, colorate cu lrgoimea nu mai micr de 3 mm.



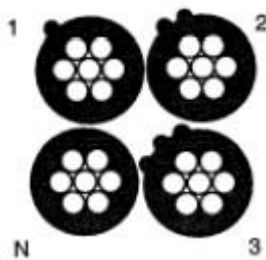
B - Pe conductorul neutru, trebuie sr fie marcate prin gravare: denumirea uzinei, denumirea complet a conductoarelor și anul producerii. La fel pe conductorul neutru, peste fiecare 1m, se va indica lungimea conductorului.

Fișa tehnică a ofertei pentru achiziționarea conductorului torsadat

Productorul	ЗАО МОЛДАВКАБЕЛЬ			
Materialul				
Denumirea	СИП-2 3x70+1x95 -0,6/1 ТУ 29.00213049.011-2020			
	Specificat		Ofertat	
Norma	SM HD626 S1:2015			
Caracteristici constructive				
Tipul izolației	Polietilen reticulat		Polietilen reticulat	
Compoziția fazz/neutru	AL/AlMgSi		AL/AlMgSi	
Sensul fasciculării ultimul strat	Dreapta (Z)		правое	
Pasul maxim de fasciculare, mm	1170		1170	
Tipul bobinei	Деревянный барабан			
Caracteristici dimensionale				
Secțiunea, mm ²	Fazr	Neutru	Fazr	Neutru
	70	95	70	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	1,43	1,43
Diametrul conductorului max cu izolație, mm	10,95-11,45	12,7-13,3	12,85-13,35	14,5-15,1
	Fasciculul Torsadat		Fasciculul Torsadat	
Diametrul aparent al fasciculului torsadat, mm	39,0		39,0	
Greutatea fasciculului torsadat, kg/m	1,03		1,03	
Forța de rupere min, kN	-	27,9		27,9
Caracteristici electrice				
Rezistența la CC (t=25°C), III/km	0,443	0,363	0,443	0,363
Intensitatea maximă admisibilă, A	240		240	
Curentul de SC, t=1s, kA	6.5		6.5	
Marcri	Fazr	Neutru	Fazr	Neutru
	A	B	A	B
Certificări	DA		DA	
Certificare ISO 9001:2008	ISO 9001:2015			

Notr:

A - Conductoarele de fazr trebuie sr aibr semne distinctive on formr de benzi longitudinale reliefate pe izolație (dupr cum este prezentat mai jos). Sau conductorii de fazr sr aibr semne distinctive on formr de benzi longitudinale impregnate, colorate cu lrgoimea nu mai micr de 3 mm.



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