

Fișa tehnică a ofertei pentru achiziționarea conductorului torsadat

Producătorul

ПАО «ЗАВОД ЮЖКАБЕЛЬ», Kharkov, Ucraina;
61099, Avtogenskaya st., 7.

Materialul

Denumirea

Conductor 3x70+1x95 mm²

Norma

SM HD626 S1:2015

Caracteristici constructive

Tipul izolației

Polietilenă reticulată

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

Caracteristici dimensionale

Secțiunea, mm²

Fază

Neutru

Fază

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

1,25

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

Fasciculul Torsadat

Fasciculul Torsadat

39,0

39,0

Greutatea fascicului torsadat, kg/m

1,03

1,03

Forța de rupere min, kN

-

27,9

-

27,9

Caracteristici electrice

Rezistența la CC (t=25°C), Ω/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

Marcări

Fază

Neutru

Fază

Neutru

A

B

A

B

Certificări

DA

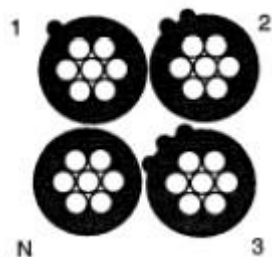
DA

Certificare ISO 9001:2008

DA

Notă:

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



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