

EUROFLEX® S 500 HD



Info

Värmebeständig kabel • oskärmad • halogenfri • UL/CSA-godkänd • fuktbeständig • fettbeständig • oljebeständig • ozonbeständig • mycket stort vittringsmotstånd • vid yttre mekanisk belastning bör yttermanteln vara försedd med en skyddande ståltrådsfläta

MER INFORMATION

BESKRIVNING

Styrkabel, oskärmad, färgmärkta ledare, ≥ 6 -ledare siffermärkta, UL/CSA

ANVÄNDNINGSSOMRÅDE

Där kraven på ledarisolationens värme- och köldbändighet är höga • hyttor • stålverk • kokerier • gjuterier • cementfabriker • glasfabriker • virkestorkar • kemikaliefabriker • ugnar

UPPBYGGNAD

Ledare: Förtent mångtrådig koppar Ledarisolation: Silikon Ledarfärg 2-5 ledare: Enl. VDE 0293 > 6-ledare: Svart, siffermärkt Yttermantel: Silikon Färg: Rödbrun

SPECIFIKATION

DIN VDE Driftspänning: 300/500 V Provspänning: 2000 V Minsta böjradie: 6 x d Temp. område fast förläggning: - 40°C/+180°C rörlig förläggning: - 25°C/+180°C Oljebeständighet: Mycket god Brandklass: IEC 60332-1,2 (3 på begäran) Halogenfrihet: IEC 60754-1 Rökdensitet: Low Smoke Emission Godkännanden: SS EN 60 204, UL/CSA, RoHS, CE - UL/CSA Driftspänning: 600 V Provspänning: 2000 V Minsta böjradie: 6 x d Temp. område fast förläggning: + 150°C rörlig förläggning: + 150°C Strålningsbest.: 2 x 10⁷ cJ/kg Oljebeständighet: Mycket god Brandklass: IEC 60332-1,2 (3 på begäran) Halogenfrihet: IEC 60754-1 Rökdensitet: Low Smoke Emission Godkännanden: SS EN 60 204, UL/CSA, RoHS, CE

BESKRIVNING

Artikelnummer	Ledarantal x area mm ²	Yttre Ø ± 5%	Cu-tal kg/km	Vikt kg/km
192 0002 050	2 x 0,5	5,4	10,3	39
192 0003 050	3 G 0,5	5,7	15,4	46
192 0004 050	4 G 0,5	6,1	20,5	55
192 0005 050	5 G 0,5	6,7	25,6	67
192 0007 050	7 G 0,5	7,3	35,9	83
192 0008 050	8 G 0,5	8,4	41,0	106
192 0012 050	12 G 0,5	9,4	61,5	129
192 0002 075	2 x 0,75	5,9	14,4	47
192 0003 075	3 G 0,75	6,2	21,6	56
192 0004 075	4 G 0,75	6,7	28,8	67
192 0005 075	5 G 0,75	7,4	36,0	83
192 0007 075	7 G 0,75	8,0	50,4	103
192 0008 075	8 G 0,75	9,3	57,6	132
192 0012 075	12 G 0,75	10,5	86,4	164
192 0002 100	2 x 1,0	6,1	19,2	53
192 0003 100	3 G 1,0	6,4	28,8	64
192 0004 100	4 G 1,0	7,0	38,4	78
192 0005 100	5 G 1,0	7,6	48,0	96
192 0007 100	7 G 1,0	8,3	67,2	120
192 0008 100	8 G 1,0	9,6	76,8	152
192 0012 100	12 G 1,0	10,9	115,2	193
192 0002 150	2 x 1,5	6,8	28,8	68
192 0003 150	3 G 1,5	7,2	43,2	84
192 0004 150	4 G 1,5	7,9	57,6	104
192 0005 150	5 G 1,5	8,8	72,0	132
192 0007 150	7 G 1,5	9,6	100,8	166
192 0008 150	8 G 1,5	11,4	115,2	216
192 0012 150	12 G 1,5	13,0	172,8	276
192 0002 250	2 x 2,5	8,2	48,0	104
192 0003 250	3 G 2,5	8,7	72,0	129
192 0004 250	4 G 2,5	9,5	96,0	160
192 0005 250	5 G 2,5	10,8	120,0	206
192 0007 250	7 G 2,5	11,8	168,0	261

192 0008 250	8 G 2,5	13,9	192,0	335
192 0012 250	12 G 2,5	15,9	288,0	432
192 0002 400	2 x 4,0	9,8	76,8	155
192 0004 400	4 G 4,0	11,3	153,6	240
192 0005 400	5 G 4,0	12,7	192,0	303

Ytterligare dimensioner på begäran.