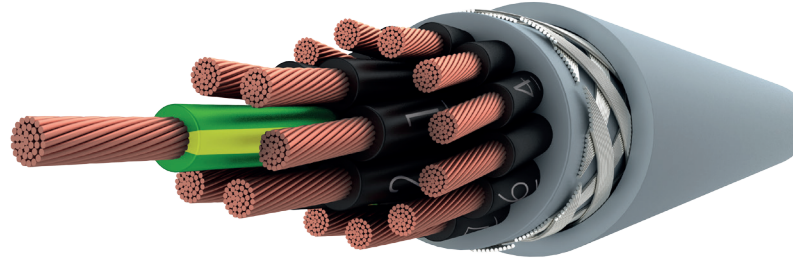


HSLHCH-JZ



Class 5 bükülü çok telli bakır iletken
Class 5 stranded multiwire copper conductor
Siyah. numara kodlu PVC yalıtkan
Black. number coded PVC insulation
Polyester bant
Polyester tape
HFFR İç Kılıf
HFFR Inner Jacket
Kalaylı bakır tellerden örgü ekran
Braided tinned copper wire screen
Gri HFFR kılıf
Grey HFFR sheath

Bu kablo enstrüman ve kontrol mühendisliğinde, ölçme ve kontrol amaçlı olarak makine üretiminde, montaj ve üretim hatlarında, ıslak, kuru ve nemli ortamlarda, mekanik zorlanmaların düşük derecede olduğu yerlerde kullanılır.

This cable can be used at instrumentation and control engineering as a measurement and control cable in machinery in production and assembly lines wet dry and moist places for applications with low level mechanical stress

İletken Kesiti (mm ²)	İletken Direnci (Ω/km 20°C)	İzolasyon Direnci (M Ω/km 20°C)	Akım Taşıma Kapasitesi (A)	Çalışma Voltajı (V DC)	Test Voltajı (V DC. 1 dakika)
Conductor Cross Section (mm ²)	Conductor Resistance (Ω/km 20°C)	Insulation Resistance (M Ω/km 20°C)	Current Carrying Capacity (A)	Operating Voltage (V DC)	Test Voltage (V DC. 1 minutes)
0.50	39	20	9	300/500	2000
0.75	26	20	12	300/500	2000
1.00	19.5	20	15	300/500	2000
1.5	13.3	20	18	300/500	2000
2.5	7.98	20	26	300/500	2000
4.0	4.95	20	34	300/500	2000

Bükülme Yarıçapı (mm)	Çalışma Sıcaklığı	Duman Yoğunluk Testi	Korozif Gaz Testi	Halojensizlik Testi	Alev Geciktiricilik Testi	Makara Boyu (m)
Bending Radius (mm)	Operating Temperature	Smoke Density Test	Corrosive Gas Test	Halogen-free Test	Flame Retardancy Test	Packing Lengths (m)
10xD	-30°C~+70°C	IEC 61034-2, VDE 0482-1034-2, EN 61034-2	IEC 60754-2, VDE 0482-267-2-3, EN 50267-2-3	IEC 60754-1, VDE 0482-2672-1, EN 50267-2-1	IEC 60332-1-2, EN 60332-1-2, VDE 0482-3321-2	100/500/1000

HSLHCH-JZ

İletken Sayısı	İletken Kesiti (mm ²)	Ortalama Dış Çap (mm)	Ortalama Ağırlık (kg/km)
Conductor Count	Conductor Cross Section (mm ²)	Approx Cable Diameter (mm)	Approx Weight (kg/km)
2	0,5	6,7	69
3	0,5	7	78
4	0,5	7,4	89
5	0,5	7,9	104
6	0,5	8,4	117
7	0,5	8,4	120
8	0,5	9,2	142
9	0,5	10,5	163
10	0,5	10,5	166
12	0,5	10,9	184
14	0,5	11,3	204
16	0,5	12	230
18	0,5	12,6	270
20	0,5	13,2	281
24	0,5	14,5	326
25	0,5	14,5	338
2	0,75	7,1	79
3	0,75	7,4	91
4	0,75	7,9	106
5	0,75	8,4	121
6	0,75	9,2	149
7	0,75	9,2	154
8	0,75	9,9	166
9	0,75	11,5	203
10	0,75	11,5	208
12	0,75	11,9	232
14	0,75	12,4	255
16	0,75	13,1	290
18	0,75	13,7	339
20	0,75	14,5	353
24	0,75	15,8	403
25	0,75	15,8	419
2	1	7,5	89
3	1	7,8	104
4	1	8,4	121
5	1	9,2	150
6	1	9,9	166
7	1	9,9	172
8	1	10,6	194
9	1	12,4	236
10	1	12,4	242
12	1	12,8	273
14	1	13,4	307
16	1	14,2	347
18	1	14,9	403
20	1	15,6	413

İletken Sayısı	İletken Kesiti (mm ²)	Ortalama Dış Çap (mm)	Ortalama Ağırlık (kg/km)
Conductor Count	Conductor Cross Section (mm ²)	Approx Cable Diameter (mm)	Approx Weight (kg/km)
24	1	17,4	503
25	1	17,4	523
2	1,5	8,1	107
3	1,5	8,6	130
4	1,5	9,3	158
5	1,5	10,1	187
6	1,5	11	213
7	1,5	11	223
8	1,5	12	256
9	1,5	13,9	315
10	1,5	13,9	325
12	1,5	14,3	361
14	1,5	15	406
16	1,5	15,7	449
18	1,5	16,5	504
20	1,5	17,6	569
24	1,5	19,3	658
25	1,5	19,3	685
2	2,5	9,6	156
3	2,5	10,1	181
4	2,5	11	220
5	2,5	12,1	269
6	2,5	13,1	321
7	2,5	13,1	337
8	2,5	14,3	384
9	2,5	16,6	473
10	2,5	16,6	489
12	2,5	17,1	546
14	2,5	18,2	626
16	2,5	19	694
18	2,5	20,2	813
20	2,5	21,2	844
24	2,5	23,5	993
25	2,5	23,5	1036
2	4	10,8	196
3	4	11,5	247
4	4	12,4	299
5	4	13,6	367
6	4	14,9	437
7	4	14,9	464
8	4	16,2	540
9	4	18,9	644
10	4	18,9	670
12	4	19,7	765
14	4	20,7	869
16	4	21,7	958