

NEKFLEX-JZ

Uskjermet styrekabel

Fleksibel

300/500V

Bruksområde

Fleksibel kabel for bruk som tilkoblings- eller forbindelseskabel i maskininstallasjoner for innendørs bruk. For styresignal, som strømforsyning.

Takket være den fleksible oppbyggingen kan den forbinde bevegelige deler, klima- og kjøleanlegg.

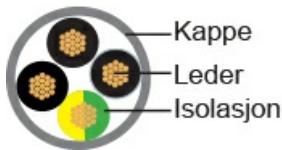
Kappen er motstandsdyktig mot en rekke kjemiske forbindelser og oljetyper, og dekker dermed de fleste bruksområder innenfor industrielle miljøer.

Kan brukes i tørre og våte rom.



Konstruksjon

Leder	Mangetrådet Blank Cu kl.5
Isolasjon	Spesielt PVC-materiale
Fargekode	Sort nr.mrk. + g/g
Ytterkappe	Grå spesielt PVC-materiale Flammehemmet



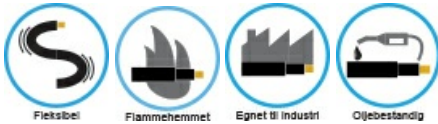
Tekniske data

Driftstemperatur normalt	-40 - +70 [°C]
Temperatur bevegelig	-5 - +70 [°C]
Driftsspenning	300/500 [V]
Testspenning	2 [kV]
Min. bøyeradius	4 [x ytre diam]
Min. bøyeradius fleksibel	15 [x ytre diam]

Normer

Flammehemmet	IEC 60332-1 VDE 0482-332-1-2
Olje- og drivstoffbestandig	IEC 60811-3-1
Euroclass	Eca , i hht. EN 50575





Leder [mm ²]	Ytterdiam. [mm]	Vekt [kg/km]	El-nr.
3 G 0.5	5,7	47	1090801
3 G 0.75	6,1	66	1090816
3 G 1.0	6,5	68	1090831
3 G 1.5	7,4	95	1090861
3 G 2.5	9,2	148	1090777
3 G 4	10,6	235	1090721
3 G 6	12,2	415	1090726
3 G 10	15,8	682	1090730
4 G 0.5	6,1	58	1090802
4 G 0.75	6,6	78	1090817
4 G 1.0	7,1	85	1090832
4 G 1.5	8,1	117	1090862
4 G 2.5	10,2	236	1090778
4 G 4	10,8	299	1090722
4 G 6	13,0	480	1090727
4 G 10	16,2	737	1090731
4 G 16	19,8	1087	1090735
4 G 25	23,4	1582	1090738
4 G 35	28,1	2106	1090744
4 G 50	34,9	2943	-
5 G 0.5	6,6	75	1090803
5 G 0.75	7,2	91	1090818
5 G 1.0	7,8	110	1090833
5 G 1.5	9,1	152	1090863
5 G 2.5	11,2	263	1090779
5 G 4	11,9	363	1090723
5 G 6	14,9	583	1090728
5 G 10	18,8	914	1090732
5 G 16	22,5	1370	1090736
5 G 25	27,0	1998	1090739
5 G 35	30,6	2485	-
7 G 0.5	7,0	93	1090804
7 G 0.75	7,7	124	1090819
7 G 1.0	8,3	146	1090835
7 G 1.5	10	192	1090864

Leder [mm ²]	Ytterdiam. [mm]	Vekt [kg/km]	El-nr.
7 G 2.5	12,9	298	1090780
7 G 4	14,4	488	1090724
7 G 6	16,2	782	1090729
7 G 10	20,4	1191	1090733
7 G 16	24,1	1779	1090737
8 G 0.75	8,0	143	-
8 G 1.0	9,0	148	1090836
8 G 1.5	10,9	205	-
8 G 2.5	-	-	1090705
9 G 0.75	9,3	162	1090820
9 G 1.0	10	178	1090837
9 G 1.5	12,3	220	1090866
10 G 0.5	9,1	142	-
10 G 0.75	10,1	185	-
10 G 1.0	11,1	210	-
10 G 1.5	13,1	252	-
12 G 0.5	9,6	150	1090805
12 G 0.75	10,4	191	1090822
12 G 1.0	11,3	232	1090838
12 G 1.5	13,5	312	1090868
12 G 2.5	16,8	522	1090713
14 G 0.5	9,8	172	1090823
14 G 1.0	11,8	271	1090839
14 G 1.5	14,2	349	1090868
14 G 2.5	18,4	588	1090706
18 G 0.5	11,1	216	1090807
18 G 1.0	13,7	328	1090841
18 G 1.5	16,2	456	1090871
18 G 2.5	19,8	749	1090708
25 G 1.0	16,5	531	1090843
25 G 1.5	19,6	638	1090873