

NEKFLEX-O

Uskjermet, oljebestandig styrekabel

Fleksibel

300/500V

n x (0.75 - 2.5)mm²

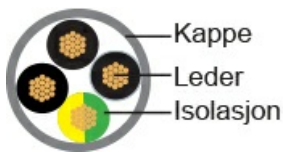
Bruksområde

Fleksibel installasjonkabel for bruk innen prosess-styringer og instrumentering for industri og maskiner. Kabelen er fleksibel ved lave temperaturer, samt bestandig mot de fleste vanlige kjemikalier, olje og fett.



Konstruksjon

Leder	Mangetrådet Blank Cu kl.5
Isolasjon	PVC
Fargekode	Sort m/nr.mrk. + g/g
Ytterkappe	Grå oljebestandig PVC merket: H05VV5-F Flammehemmet

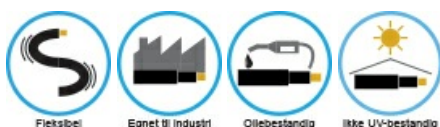


Tekniske data

Driftstemperatur normalt	-40 - +70 [°C]
Temperatur bevegelig	-5 - +70 [°C]
Driftsspennning	300/500 [V]
Testspennning	2000 [V]
Min. bøyeradius fleksibel	12,5 [x ytre diam]
Min. bøyeradius installert	4 [x ytre diam]

Normer

Flammehemmet	IEC 60332-1 VDE 0482-332-1
Olje- og drivstoffbestandig	IEC 60811-3-1
Euroclass	Eca



Leder [mm ²]	Ytterdiam. [mm]	Vekt [kg/km]	El-nr.
3 G 0.75	7,2	61	-
3 G 1.0	7,4	71	-
3 G 1.5	8	92	-
3 G 2.5	9,7	146	-
4 G 0.75	7,8	75	-
4 G 1.0	8	89	-
4 G 1.5	9,2	125	1090767
4 G 2.5	11	196	-
5 G 0.75	9	100	-
5 G 1.0	9,2	116	-
5 G 1.5	10	155	-
5 G 2.5	12,1	235	-
7 G 0.75	10,5	141	1090753
7 G 1.0	10,8	166	-
7 G 1.5	12,2	227	1090768
7 G 2.5	14,2	343	-
12 G 0.75	13	214	-
12 G 1.0	13,4	251	1090760
12 G 1.5	14,6	330	1090761
12 G 2.5	17,7	535	-
18 G 0.75	15,1	306	-
18 G 1.0	16,2	385	-
18 G 1.5	17,7	506	1093400
18 G 2.5	21,3	800	1090772
25 G 0.75	18,6	427	-
25 G 1.0	19,8	534	-
25 G 1.5	21,6	700	1093401
25 G 2.5	25,9	1100	-
34 G 0.75	21,3	590	-
34 G 1.0	22	700	-
34 G 1.5	24,1	920	1093402
42 G 1.5	26,4	1120	1093403
50 G 1.5	28,8	1320	1093404