

NEKFLEX-SO

Skjermet, oljebestandig styrekabel
Fleksibel
300/500V

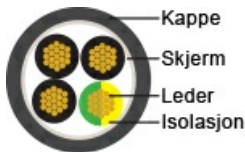
Bruksområde

Fleksibel, skjermet kabel for maskininstallasjoner i tørre og våte rom.
Kabelen er olje-, fett- og kjemikaliebestandig.



Konstruksjon

Leder	Mangetrådet Blank Cu kl.5
Isolasjon	PVC
Fargekode	Sort m/nr.mrk. + g/g
Innerkappe	Grå PVC
Skjerm	Fortinnet Cu-fletting 70% [dekning]
Ytterkappe	Grå spesial PVC Flammehemmet



Tekniske data

Driftstemperatur normalt	-40 - +70 [°C]
Temperatur v/installasjon	-5 - +70 [°C]
Maks.ledertemperatur	+70 [°C]
Driftsspenning	300/500 [V]
Min. bøyeradius installert	6 [x ytre diam]
Min. bøyeradius v/ inst	20 [x ytre diam.]

Normer

Flammehemmet enkeltkabel	IEC 60332-1 VDE 0482-332-1-2
HAR	H05VVC4V5-K
Olje- og drivstoffbestandig	HD/EN/IEC 60811-2-1





Leder [mm ²]	Ytterdiam. [mm]	Vekt [kg/km]	EI-nr.
3 G 0.75	9,1	125	1093870
3 G 1	9,6	140	1093879
3 G 1.5	10,7	180	1093888
3 G 2.5	12	240	1093897
4 G 0.75	10,3	150	1093871
4 G 1	10,7	170	1093880
4 G 1.5	11,5	200	1093889
4 G 2.5	13,1	290	1093898
5 G 0.75	11	180	1093872
5 G 1	11,4	200	1093881
5 G 1.5	12,1	235	1093890
5 G 2.5	14,2	340	-
7 G 0.75	12,4	230	1093873
7 G 1	12,9	230	1093882
7 G 1.5	14,1	330	1093891
7 G 2.5	16,3	465	1093899
12 G 0.75	15,2	310	1093874
12 G 1	16,9	410	1093883
12 G 1.5	18	470	1093892
12 G 2.5	24,3	748	-
18 G 0.75	18,2	470	1093875
18 G 1	19,4	550	1093884
18 G 1.5	20,8	680	1093893
18 G 2.5	25,6	1051	-
25 G 0.75	21,5	640	1093876
25 G 1	22,8	735	-
25 G 1.5	25	930	1093894
25 G 2.5	29,3	1380	-
34 G 1.5	26,3	1353	1093877