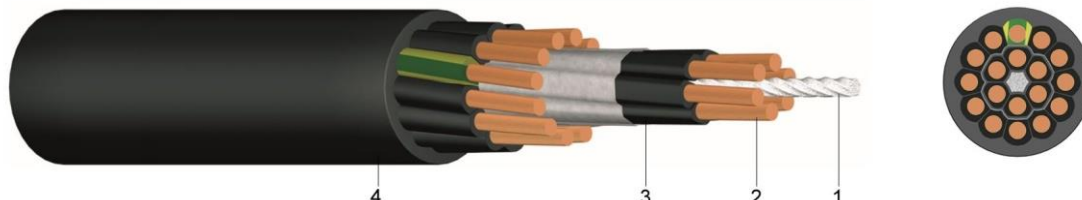


**(STN)  
(N)FLGöu**

**Gumi vezérlőkábel hordozószállal  
közepes mechanikai igénybevételhez**

**Alkalmazás:**

Száraz, nedves és vizes helyiségekben, valamint szabadban, rugalmas táp- és vezérlőkábelként, közepes mechanikai igénybevételre. A kábel a mozgó alkatrészek csatlakoztatására alkalmas, mint például vezérlőegység daruhoz.



**Felépítése:**

- 1 ..... Felfüggesztő kötéll vagy műanyag sodrat
- 2 ..... rézvezető, csupasz, nagyon vékony elemi szálakból sodrott
- 3 ..... érszigetelés gumi keverék  
minden réteg bandázsolással elválasztva
- 4 ..... külső köpeny gumi (5GM1), fekete

**Szabványok:**

összhangban a köv. szabvánnyal: DIN VDE 0250  
 DIN EN 60228 6. osztály (vezető felépítése)  
 Ér jelölése: 1 ér zöld/sárga, továbbiak számozott fekete erek

**Műszaki adatok:**

Névleges feszültség U<sub>o</sub>/U  
 Vizsgálófeszültség  
 Működési hőmérséklet  
 Üzemi hőmérséklet  
 Rövidzárlati idő  
 Hajlítási sugár

[V]	450 / 750 Volt
[V] <sub>Ac</sub>	2500
[min/max]	-25°C-tól +60°C-ig
[°C]	250
[s]	5
x külső átmérő	4
x külső átmérő	5
EN 60332-1-2	

Égési tulajdonság

Érszám és Névleges keresztmetszet mm <sup>2</sup>	Réztömeg kg/km	Vezető felépítése (irányadó) mm	Külső átmérő kb. mm	Tömeg kb. kg / km
7 x 1	72,00	56 x 0,16	14,0	220
12 x 1	115,00	56 x 0,16	19,0	430
18 x 1	173,00	56 x 0,16	20,0	510
24 x 1	230,00	56 x 0,16	23,0	670
36 x 1	346,00	56 x 0,16	26,0	900
48 x 1	461,00	56 x 0,16	30,0	1.220
4 x 1,5	58,00	84 x 0,16	11,0	180
5 x 1,5	72,00	84 x 0,16	12,0	200
7 x 1,5	101,00	84 x 0,16	15,0	280
9 x 1,5	140,00	84 x 0,16	18,0	400
12 x 1,5	173,00	84 x 0,16	20,0	540
18 x 1,5	259,00	84 x 0,16	21,0	600
24 x 1,5	346,00	84 x 0,16	25,0	840
4 x 2,5	96,00	140 x 0,16	14,0	250
7 x 2,5	168,00	140 x 0,16	17,5	380
12 x 2,5	288,00	140 x 0,16	22,5	710