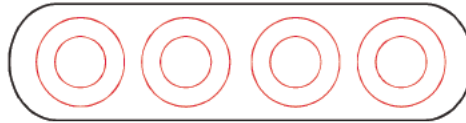


NGFLGÖU, (N)GFLGÖU



Kumilattakaapeli

Käyttö

Liitäntäkaapelina nosto- ja siirtolaitteissa sekä liikkuvissa koneissa, joissa vaaditaan hyviä mekaanisia ominaisuuksia sekä jatkuvaa taivutuskestoisuutta kuivissa, kosteissa ja märissä sisä- ja ulkotiloissa.

Erikoispiirteet

- merkittävästi pienempi taivutussäde verrattuna pyöreisiin kaapeleihin

Huomautukset

- täyttää 73/23/ETY-Ohjeen CE
- saatavana myös 1 kV versiona tai UL-hyväksyttynä

Rakenne

Johdinmateriaali
Johdinrakenne
Johdineriste
Johdintunnukset

kirkas kupari
DIN VDE 0295 luokan 5 / 6 / IEC 228 luokan 5 / 6 mukaan
kumiseos
VDE 0293 mukaan 5 johtimeen saakka värilliset,
6 johtimesta lähtien mustat johtimet ja valkoiset numerot,
keltavihreällä suojajohtimella tai ilman
Polykloropreeni (Neopreeni)
musta
yhdensuuntaiset johtimet/johdinniput rinnakkain

Ulkovaippa
Vaipan väri
Johdinjärjestys

Tekniset tiedot

Nimellisjännite
Koestusjännite
Kuormitettavuus
Taivutussäde, kiinteä asennus
Taivutussäde, liikuteltava asennus
Johtimen suurin sallittu lämpötila
Käyttölämpötila, kiinteä asennus
Käyttölämpötila, liikuteltava asennus
Standardi

Uo/U 300/500 V
2 kV
DIN VDE mukaan
DIN VDE 0298 osa 3 mukaan
DIN VDE 0298 osa 3 mukaan
+90 °C
-40 °C / +85 °C
-25 °C / +85 °C
DIN VDE 0250 osa 809 mukaan

Pidätämme oikeuden teknisiin muutoksiin.

NGFLGÖU, (N)GFLGÖU

NGFLGÖU, (N)GFLGÖU

Johdinluku x poikkipinta n x mm ²	Mitat (korkeus x leveys)	Kuparimäärä	Paino
	mm	kg/km	n. kg/km
4 G 1,5	6,2 x 16,6	58,0	220,0
5 G 1,5	6,0 x 21,3	72,0	240,0
7 G 1,5	6,0 x 27,6	101,0	300,0
8 G 1,5	6,2 x 30,8	115,0	400,0
10 G 1,5	6,7 x 39,2	144,0	600,0
12 G 1,5	6,8 x 45,6	173,0	630,0
4 G 2,5	7,4 x 19,6	96,0	290,0
5 G 2,5	7,4 x 25,1	120,0	340,0
7 G 2,5	7,4 x 32,8	168,0	540,0
8 G 2,5	7,4 x 36,5	192,0	585,0
10 G 2,5	8,0 x 48,0	240,0	680,0
12 G 2,5	8,0 x 54,1	288,0	870,0
4 G 4	9,0 x 24,0	154,0	470,0
5 G 4	9,0 x 32,0	192,0	520,0
7 G 4	9,0 x 40,9	269,0	820,0
4 G 6	9,6 x 27,0	230,0	620,0
5 G 6	9,6 x 34,1	288,0	750,0
7 G 6	9,6 x 45,3	403,0	920,0
4 G 10	11,3 x 32,8	384,0	960,0
5 G 10	11,3 x 41,6	480,0	1.200,0
7 G 10	11,3 x 55,9	672,0	1.520,0
4 G 16	13,0 x 37,6	614,0	1.350,0
5 G 16	13,0 x 50,0	768,0	1.410,0
7 G 16	13,4 x 63,9	1.075,0	2.020,0
4 G 25	14,5 x 43,8	960,0	2.400,0
5 G 25	16,0 x 60,0	1.200,0	2.200,0
7 G 25	15,7 x 76,6	1.680,0	3.240,0
4 G 35	16,8 x 51,2	1.344,0	2.720,0
7 G 35	17,4 x 87,6	2.352,0	4.600,0
4 G 50	19,3 x 60,0	1.920,0	3.100,0
4 G 70	21,5 x 69,0	2.688,0	4.150,0
4 G 95	24,5 x 78,4	3.648,0	5.210,0
4 G 120	27,0 x 86,5	4.608,0	6.110,0
3 X 4 G 1,5	15,0 x 35,0	173,0	810,0
4 X 4 G 1,5	15,0 x 45,0	231,0	1.055,0
6 X 4 G 1,5	12,5 x 55,0	346,0	1.050,0
3 X 4 G 2,5	17,0 x 41,0	288,0	1.125,0
4 X 4 G 2,5	17,0 x 53,0	385,0	1.465,0
6 X 4 G 2,5	15,8 x 69,2	576,0	2.376,0

Erikoisrakenteet, muut koot, poikkipinnat,
johdin- ja vaippavärit kysyttäessä.