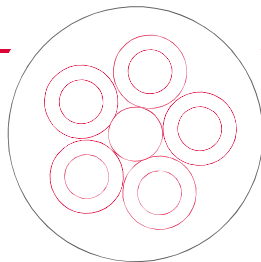


H07RN-F, A07RN-F



Kumikaapeli

Käyttö

Keskiraskasta mekaanista rasitusta kestävä liitäntäkaapeli kuiviin, kosteisiin ja märkiin ulko- ja sisätiloihin sekä räjähdysvaarallisiin tiloihin.

Erikoispiirteet

- sopii myös asennettavaksi teollisuusveteen, ei juomaveteen

Huomautukset

- täyttää 73/23/ETY-Ohjeen CE

Rakenne

Johdinmateriaali
Johdinrakenne
Johdineriste
Johdintunnukset

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

Johdinjärjestys
Sisävaippa
Ulkovaippa
Vaipan väri
Painatus

Tekniset tiedot

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

Uo/U 450/750 V
2,5 kV
DIN VDE mukaan
DIN VDE 0298 osa 3 mukaan
DIN VDE 0298 osa 3 mukaan
+60 °C
-40 °C / +60 °C
-30 °C / +60 °C
itsestään sammuva ja paloa pidättävä IEC 332-1 mukaan
DIN VDE 0282 osa 4 mukaan

H07RN-F, A07RN-F

H07RN-F, A07RN-F

Johdinluku x poikkipinta n x mm ²	Ulkohalkaisija n. Ø mm	Kuparimäärä kg/km	Paino n. kg/km	Johdinluku x poikkipinta n x mm ²	Ulkohalkaisija n. Ø mm	Kuparimäärä kg/km	Paino n. kg/km
H07RN-F				2 X 25	27,5	480,0	1.157,0
1 X 1,5	7,2	14,4	59,0	3 G 25	31,0	720,0	1.451,0
1 X 2,5	8,0	24,0	74,0	4 G 25	33,6	960,0	1.846,0
1 X 4	9,0	60,0	99,0	5 G 25	36,4	1.200,0	2.291,0
1 X 6	11,0	58,0	129,0				
1 X 10	11,3	96,0	200,0	3 G 35	34,2	1.008,0	1.901,0
1 X 16	12,5	154,0	279,0	4 G 35	36,6	1.344,0	2.393,0
1 X 25	14,9	240,0	396,0	5 G 35	41,5	1.680,0	2.684,0
1 X 35	15,3	336,0	540,0				
1 X 50	18,2	480,0	719,0	3 G 50	38,5	1.440,0	2.580,0
1 X 70	20,8	672,0	947,0	4 G 50	42,5	1.920,0	3.284,0
1 X 95	23,4	912,0	1.230,0	5 G 50	45,9	2.400,0	3.950,0
1 X 120	25,2	1.152,0	1.520,0				
1 X 150	28,5	1.440,0	1.887,0	3 G 70	45,2	2.016,0	3.386,0
1 X 185	29,4	1.776,0	2.300,0	4 G 70	48,5	2.688,0	4.331,0
1 X 240	32,5	2.304,0	2.960,0	5 G 70	52,9	3.360,0	4.893,0
1 X 300	35,3	2.880,0	3.585,0				
				3 G 95	49,5	2.736,0	4.483,0
2 X 1	9,0	19,0	89,0	4 G 95	54,4	3.648,0	5.712,0
3 G 1	9,7	29,0	111,0				
4 G 1	10,6	38,0	146,0	3 G 120	59,0	3.456,0	5.182,0
5 G 1	11,6	46,0	192,0	4 G 120	58,0	4.608,0	6.828,0
2 X 1,5	10,0	29,0	128,0	4 G 150	65,5	5.760,0	8.319,0
3 G 1,5	10,7	43,0	157,0	4 G 240	81,5	9.216,0	13.125,0
4 G 1,5	11,7	58,0	192,0	4 G 185	72,0	7.104,0	10.062,0
5 G 1,5	12,8	72,0	238,0				
7 G 1,5	15,4	101,0	371,0				
12 G 1,5	20,5	173,0	516,0	A07RN-F			
18 G 1,5	24,0	274,0	770,0	3 X 1,5	11,4	43,0	157,0
19 G 1,5	24,0	274,0	788,0	4 X 1,5	11,7	58,0	192,0
24 G 1,5	28,0	346,0	968,0				
				3 X 2,5	12,8	72,0	217,0
2 X 2,5	11,5	48,0	177,0	4 X 2,5	13,8	96,0	269,0
3 G 2,5	12,6	72,0	217,0	12 X 2,5	24,4	288,0	719,0
4 G 2,5	13,8	96,0	269,0	19 X 2,5	28,5	456,0	1.068,0
5 G 2,5	15,1	120,0	329,0	24 X 2,5	32,0	576,0	1.400,0
7 G 2,5	18,3	168,0	499,0				
8 G 2,5	20,0	192,0	590,0	3 X 4	14,3	115,0	298,0
12 G 2,5	24,4	288,0	719,0	4 X 4	15,7	154,0	373,0
18 G 2,5	28,0	432,0	1.068,0				
19 G 2,5	28,5	456,0	1.068,0	3 X 6	16,2	173,0	407,0
24 G 2,5	32,0	576,0	1.400,0	4 X 6	17,5	230,0	514,0
2 X 4	13,5	77,0	249,0	3 X 10	22,3	288,0	716,0
3 G 4	14,3	115,0	298,0	4 X 10	24,2	384,0	898,0
4 G 4	15,7	154,0	373,0				
5 G 4	17,4	192,0	466,0	3 X 16	25,3	461,0	1.008,0
				4 X 16	27,0	614,0	1.253,0
2 X 6	14,5	116,0	327,0				
3 G 6	16,2	173,0	407,0	3 X 25	31,0	720,0	1.451,0
4 G 6	17,5	230,0	514,0	4 X 25	33,6	960,0	1.846,0
5 G 6	19,6	288,0	640,0				
				3 X 35	34,2	1.008,0	1.901,0
3 G 10	22,8	288,0	716,0	4 X 35	36,6	1.344,0	2.393,0
4 G 10	24,2	384,0	898,0				
5 G 10	26,6	480,0	1.107,0				
2 X 10	20,1	192,0	586,0				
2 X 16	22,9	307,0	810,0				
3 G 16	25,3	461,0	1.008,0				
4 G 16	27,0	614,0	1.253,0				
5 G 16	30,2	768,0	1.564,0				

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