

H07RN-F (NMHVO/NSHO)

Slitesterk, oljebestandig verkstedkabel 450/750V

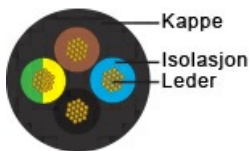
Bruksområde

Meget fleksibel, slitesterk og oljebestandig gummikabel .
Anvendes som strømtilførsel til bevegelige maskiner og verktøy i verksteder, fabrikkhaller eller utendørs.
Kappen er vær-, ozon- og UV-bestandig, samt selvslukkende.



Konstruksjon

Leder	Mangetrådet blank Cu kl.5
Isolasjon	EPR gummi
Fargekode	VDE 0293 (HD308) ≥ 5 ledere, G/G + nr. mrk.
Ytterkappe	Sort CR gummi



Tekniske data

Driftstemperatur normalt	-25 - +55 [°C]
Maks.ledertemperatur	+60 [°C]
Driftsspennning	450/750 [V]
Testspennning	2500 [V]
Min. bøyeradius	6 [x ytre diam]

Normer

Konstruksjon- og test standarder	EN 50525-2-21
Flammehemmet enkeltkabel	IEC 60332-1-2 VDE 0482-332-1-2
Ozon	Ja
Olje- og drivstoffbestandig	IEC 60811-404 EN 60811-404
CENELEC	H07RN-F
UV-bestandig	Ja
Euroclass	Eca





Leder (mm ²)	Ytterdiam. (mm)	Maks.last (A)	Vekt (kg/km)	EI-nummer
1 x 1.5	5.9	16.5	50	1074306
1 x 2.5	6.6	22	80	-
1 x 4	7.4	30	100	-
1 x 6	8.1	38	130	-
1 x 10	9,7	53	220	-
1 x 16	11	71	280	-
1 x 25	12.9	94	400	-
1 x 35	14.6	117	520	-
1 x 50	16.8	148	720	-
1 x 70	18.9	185	940	-
1 x 95	21.1	222	1220	1074118
1 x 120	23.1	260	1510	1074309
1 x 150	25.6	300	1900	1074310
1 x 185	27.9	341	2300	-
2 x 1.0	7.8	15	100	1074311
2 x 1.5	8,7	18	130	1074312
2 x 2.5	10,4	26	195	1074313
2 x 4	12	34	280	1074314
2 x 6	13,3	43	400	1074315
3 G 1.0	8,4	15	125	1074104
3 G 1.5	9,4	16	155	1074106
3 G 2.5	11,1	21	235	1074108
3 G 4	12,9	29	310	1074115
3 G 6	14,3	36	495	1074323
3 G 10	19,3	51	810	1074324
3 G 16	22,1	67	1000	1074325
3 G 25	27	89	1250	-
3 G 35	29,6	110	1850	-
3 G 50	36	138	3790	-
4 G 1.0	9,5	15	129	1074329
4 G 1.5	10,4	16	190	1074230
4 G 2.5	12,3	21	280	1074231
4 G 4	14,2	29	380	1074232
4 G 6	15,9	36	510	1074233
4 G 10	21,3	51	940	1074234

Leder (mm ²)	Ytterdiam. (mm)	Maks.last (A)	Vekt (kg/km)	EI-nummer
4 G 16	24,2	67	1250	1074335
4 G 25	29,3	89	1850	1074336
4 G 35	33	110	2310	1074337
4 G 50	38,2	138	3160	1074338
4 G 70	43,2	172	4250	1074339
4 G 95	49	222	5590	1074340
4 G 120	53,6	238	6790	1074341
4 G 150	58,7	273	8230	-
4 G 185	65	309	9700	1074328
4 G 240	74	365	13120	1074327
5 G 1.5	11,5	16	230	1074134
5 G 2.5	13,5	21	340	1074136
5 G 4	15,9	29	470	1074138
5 G 6	17,9	36	630	1074139
5 G 10	22,3	51	1150	1074376
5 G 16	26,9	67	1540	1074377
5 G 25	32,5	89	2200	1074378
5 G 35	38	110	2700	1074379
7 G 1.5	14,5	16	370	1074140
7 G 2.5	17	21	520	1074387
12 G 1.5	18,3	16	450	-
12 G 2.5	19	21	750	-