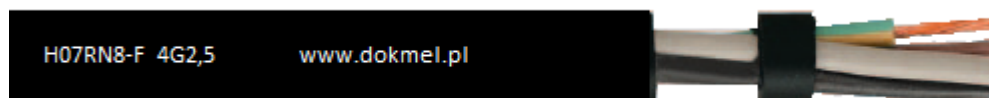


Specyfikacja: H07RN8-F

Zdjęcie poglądowe



Zastosowanie

H07RN8-F jest to specjalny przewód wodoszczelny łączeniowy do zatapialnych pomp silnikowych. Sprawdza się w ciągłym użytku w wodzie do głębokości 10 m i maksymalnej temperaturze wody do +40°C. Może być również instalowany w miejscach suchych, wilgotnych jak i na otwartym powietrzu.

Specyfikacja podstawowa

Materiał przewodzący

Miedź

Budowa

- żyła miedziana pobielana wg VDE 0295 kl. 5, BS 6360 kl. 5 lub IEC 60228 kl.5
- izolacja żył: guma EI4
- identyfikacja żył: do 5 żył - kolorowe zgodnie z DIN VDE 0293-308 powyżej 6- czarne z nadrukowaną numeracją w kolorze białym
- żółto-zielona żyła ochronna (od 3 żył)
- żyły skręcone równolegle
- opona zewnętrzna ze specjalnej polichloroprenowej gumy
- kolor opony: czarny

Izolacja żył

Gumowa EI4

Powłoka zewnętrzna

specjalna polichloroprenowa guma

Zakres temperatur

Od elastycznie -25°C; stacjonarnie -40°C; w wodzie do +40;
max. temperatura pracy żył +60° C

Napięcie pracy Uo/U

450/750V a w przypadku instalacji stałych i zabezpieczonych 0,6/1kV

Minimalny promień gięcia

Stacjonarnie 4x Ø kabla; elastycznie 6x Ø kabla

Dane techniczne

liczba żył x przekrój żył	średnica zewnętrzna [mm]	Waga Cu [kg/km]	masa kabla [kg/km]
1 x 1,5	7.1	14,4	58
1 x 2,5	7.9	24	71
1 x 4	9	38	100
1 x 6	9.8	58	130
1 x 10	11.9	96	230
1 x 16	13.4	154	290
1 x 25	15.8	240	420
1 x 35	17.9	336	530
1 x 50	20.6	480	750

liczba żył x przekrój żył	średnica zewnętrzna [mm]	Waga Cu [kg/km]	masa kabla [kg/km]
3 x 1	10,7	29	130
3 x 1,5	11,9	43	165
3 x 2,5	14	72	235
3 x 4	16,2	115	320
3 x 6	18	176	420
3 x 10	24,2	288	810
3 x 16	27,6	461	1050
3 x 25	33	720	1250
3 x 35	37,1	1008	1900

1 x 70	23,3	672	960
1 x 95	26	912	1250
1 x 120	28,6	1152	1560
1 x 150	31,4	1440	1900
1 x 185	34,4	1776	2300
1 x 240	38,3	2304	2950
1 x 300	41,3	2880	3600
1 x 400	46,6	3840	4600
1 x 500	52	4800	6000
2 x 1	10	19	98
2 x 1,5	11	29	135
2 x 2,5	13,1	48	193
2 x 4	15,1	77	280
2 x 6	16,8	115	330
2 x 10	22,6	192	586
2 x 16	25,7	307	810
2 x 25	30	480	1160

3 x 50	42,9	1440	2600
3 x 70	48,3	2016	3400
3 x 95	54	2736	4450
3 x 120	60	3456	5180
3 x 150	66	4320	6500
3 x 185	72	5328	7860
3 x 240	82	6192	10224
3 x 300	90	8440	12620
4 x 1	11,9	38	150
4 x 1,5	13,1	58	200
4 x 2,5	15,5	96	290

Na zamówienie klienta wykonujemy kable o innych przekrojach i innej liczbie i kolorach żył.