

# H05BQ-F (NGMH11Yö) 300/500 V

## H07BQ-F 450/750 V

## 07BQ-F 450/750 V

Przewody w powłoce poliuretanowej i w izolacji żył z gumy wg DIN VDE 0282, odporne na ścieranie



#### Budowa:

- żyła miedziana ocynowana, drobnodrutowa klasy 5,
- izolacja ze specjalnej mieszanki gumy EJ6,
- żyły wspólnie skręcane,
- wewnętrzna powłoka ochronna,
- płaszcz zewnętrzny z poliuretanu (11YM1),
- pomarańczowy, olejoodporny.

#### Zastosowanie:

Stosowany jako przewód przyłączeniowy w wypadku wysokich wymagań odporności mechanicznej w pomieszczeniach suchych, wilgotnych i mokrych, jak i na zewnątrz. Głównymi obszarami zastosowań są warsztaty elektryczne i budowy z wymagającymi warunkami zastosowań, w szczególności dużą odpornością na szorowanie, szlifowanie i ścieranie.

#### Dane techniczne:

Zakres temperatur:

dla połączeń ruchomych:

dla połączeń nieruchomych:

Dopuszczalna temperatura na przewód:

-30°C do +70°C

-40°C do +70°C

+90°C

Napięcie nominalne  $U_0/U$ :

300/500 V

### HO5BQ-F 300/500 V

Liczba żył x przekrój w mm <sup>2</sup>	Liczba miedziana kg/km	Budowa żyły mm	Średnica zewnętrzna ok. mm	Waga ok. kg/km
2 x 0,75	15,0	24 x 0,21	6,5	50
3 G 0,75	22,5	24 x 0,21	7,0	60
4 G 0,75	30,0	24 x 0,21	7,6	75
5 G 0,75	37,5	24 x 0,21	8,5	95
2 x 1	20,0	30 x 0,21	7,0	60
3 G 1	30,0	30 x 0,21	7,5	75
4 G 1	40,0	30 x 0,21	8,1	90
5 G 1	50,0	30 x 0,21	9,0	110

### HO7BQ-F 450/750 V

Liczba żył x przekrój w mm <sup>2</sup>	Liczba miedziana kg/km	Budowa żyły mm	Średnica zewnętrzna ok. mm	Waga ok. kg/km
2 x 1,5	30,0	30 x 0,26	8,5	85
3 G 1,5	45,0	30 x 0,26	9,0	105
4 G 1,5	60,0	30 x 0,26	10,0	135
5 G 1,5	75,0	30 x 0,26	11,0	165
3 G 2,5	75,0	50 x 0,26	10,5	155
4 G 2,5	100,0	50 x 0,26	11,8	200
5 G 2,5	125,0	50 x 0,26	13,1	245
4 G 4	160,0	56 x 0,31	13,0	275
5 G 4	200,0	56 x 0,31	14,0	350
4 G 6	240,0	84 x 0,31	15,5	380
5 G 6	300,0	84 x 0,31	17,2	485
5 G 10	500,0	80 x 0,41	23,2	962
5 G 16	800,0	128 x 0,41	27,1	1379

### O7BQ-F 450/750 V

Liczba żył x przekrój w mm <sup>2</sup>	Liczba miedziana kg/km	Budowa żyły mm	Średnica zewnętrzna ok. mm	Waga ok. kg/km
7 G 1,5	105,0	30 x 0,26	14,0	291
12 G 1,5	180,0	30 x 0,26	18,0	446
7 G 2,5	175,0	50 x 0,26	16,5	431
12 G 2,5	300,0	50 x 0,26	21,0	641