H03VV-F 300/300V

OMY(żo) 300/300V

NORMA:
PN-HD 21.5 S3:2004
PN-E-90103:1991

STANDARD:
PN-HD 21.5 S3:2004
PN-E-90103:1991

PRZEWODY WIELOŻYŁOWE OKRĄGŁE
ROUND MULTI-CORE CABLES

CE RoHS



INFORMACJE TECHNICZNE	
Objaśnienia symboliki literowej przewodu	H03VV-F - przewód wykonany wg normy zharmonizowanej (H) na napięcie 300/300V (03) o izolacji polwinitowej (V) i powłoce polwinitowej (V) o żyłach miedzianych wielodrutowych giętkich (F)
Żyły	miedziane, wielodrutowe kl. 5
Izolacja	polwinitowa PVC
Powłoka	polwinitowa PVC
Kolory izolacji	2-żyłowe: niebieska, brązowa 3-żyłowe: zielono-żółta, niebieska, brązowa 3-żyłowe: brązowa, czarna, szara 4-żyłowe: zielono-żółta, brązowa, czarna, szara 4-żyłowe: zielono-żółta, niebieska, brązowa, czarna 4-żyłowe: niebieska, brązowa, czarna, szara 5-żyłowe: zielono-żółta, niebieska, brązowa, czarna, szara 5-żyłowe: niebieska, brązowa, czarna, szara, czarna
Temperatura pracy	-15°C do +70°C
Napięcie znamionowe	300/300V
Zastosowanie	przewody służą do przyłączania lekkich ruchomych i przenośnych urządzeń ogólnego przeznaczenia, takich jak np. sprzęt gospodarstwa domowego, lampy maszyny i urządzenia biurowe
Pakowanie	krążki o długości 100 m oraz inne formy, zgodnie z życzeniem klienta

TECHNICAL INFORMATION	
Cable symbol explanation	H03VV-F - cable manufactured according to harmonized standard (H) for voltage 300/300V (03) in softened PVC insulation (V) and softened PVC sheath (V) with flexible copper multi-wire conductors (F)
Conductors	copper, multi-wire, class 5
Insulation	softened PVC
Sheath	softened PVC
Insulation colours	2-core: blue, brown 3-core: green and yellow, blue, brown 3-core: brown, black, grey 4-core: green and yellow, brown, black, grey 4-core: green and yellow, blue, brown, black 4-core: blue, brown, black, grey 5-core: green and yellow, blue, brown, black, grey 5-core: blue, brown, black, grey, black
Operating temperature	-15°C to +70°C
Nominal voltage	300/300V
Application	cables are intended for connecting light movable and portable devices of general usage, such as household appliances, lamps, machines, and office equipment
Packing	coils of length of 100 m and others, according to customer's wishes

H03VV-F 300/300V
OMY(żo) 300/300V

H03VV-F 300/300V

Liczba i przekrój znamionowy żył Number and nominal cross-section of conductor (n x mm²)	Przybliżony wymiar zewnętrzny przewodu Approximate cable full dimension (mm)	Orientacyjna masa przewodu Approximate cable mass (kg/km)
2 x 0,5	5,0	33
2 x 0,75	5,4	42
3 x 0,5	5,3	39
3 x 0,75	5,7	49
4 x 0,5	5,8	48
4 x 0,75	6,3	62

OMY(żo) 300/300V*

Liczba i przekrój znamionowy żył Number and nominal cross-section of conductor (n x mm²)	Przybliżony wymiar zewnętrzny przewodu Approximate cable full diameter (mm)	Orientacyjna masa przewodu Approximate cable mass (kg/km)
2 x 0,5	5,0	33
2 x 0,75	5,4	42
2 x 1	5,6	49
2 x 1,5	6,8	73
3 x 0,5	5,3	39
3 x 0,75	5,7	49
3 x 1	5,9	61
3 x 1,5	7,3	91
4 x 0,5	5,8	48
4 x 0,75	6,3	62
5 x 0,5	6,2	63
5 x 0,75	7,2	83

*Przewody wykonane wg PN-91/E-90103
*Cables are manufactured according to PN-91/E-90103