H03VVH2-F; 03VVH2-F

PL	kable i przewody elektroenergetyczne do układania na stałe oraz do odbiorników ruchomych i przenośnych
EN	power cables and conductors for permanent installations and mobile and handheld receivers

NORMA STANDARD	PN-EN 50525-2-11 NF-EP-38:2010

CE RoHS



INFORMACJE TECHNICZNE:	
Przewód wykonany wg normy zharmonizowanej (H), na napięcie 300/300 V (03), w izolacji polwinitowej (V) i w powłoce polwinitowej (V), płaski (H2), o żyłach miedzianych wielodrutowych giętkich (F).	
BUDOWA:	
Żyły	miedziane wielodrutowe kl. 5, wg normy PN-EN 60228
Izolacja	polwinit typu TI2
Powłoka	polwinit typu TM2
Kolory izolacji	2-żyłowe: niebieska, brązowa 3-żyłowe: zielono-żółta, niebieska, brązowa 3-żyłowe: brązowa, czarna, szara
Temperatura pracy	-40°C do +70°C
Napięcie znamionowe	300/300 V
Minimalny promień gięcia	średnica zewnętrzna przewodu D [mm]
	5xD
Zastosowanie	przewody służą do przyłączania lekkich ruchomych i przenośnych urządzeń ogólnego przeznaczenia, takich jak np. sprzęt gospodarstwa domowego, lampy, urządzenia i maszyny biurowe
Pakowanie	krążki, bębny

TECHNICAL INFORMATION:	
Conductor produced acc. to harmonised standard (H) for voltage 300/300 V (03), in PVC insulation (V) and in PVC sheath (V), flat (H2), with copper flexible multi-wire cores (F).	
CONSTRUCTION:	
Conductors	copper multi-wire class 5, acc. to standard PN-EN 60228
Insulation	PVC type TI2
Sheath	PVC type TM2
Insulation colour	2-core: blue, brown 3-core: green and yellow, blue, brown 3-core: brown, black, grey
Operating temperature	-40°C to +70°C
Nominal voltage	300/300 V
Minimum bending radius	conductor outer diameter D [mm]
	5xD
Application	the conductors are used for connection of light mobile and portable general purpose equipment such as household appliances, lamps, office machinery and equipment
Packing	colis, drums

H03VVH2-F		
Liczba i przekrój znamionowy żył [n x mm²]	Przybliżona średnica zewnętrzna przewodu [mm]	Orientacyjna masa przewodu [kg/km]
Number and nominal cross-section of conductor [n x mm²]	Approximate external cable diameter [mm]	Approximate cable weight [kg/km]
2 x 0,5	3,0 x 4,9	25
2 x 0,75	3,2 x 5,2	31

03VVH2-F (OMYp(żo) 300/300 V)		
Liczba i przekrój znamionowy żył [n x mm²]	Przybliżona średnica zewnętrzna przewodu [mm]	Orientacyjna masa przewodu [kg/km]
Number and nominal cross-section of conductor [n x mm²]	Approximate external cable diameter [mm]	Approximate cable weight [kg/km]
2 x 1	33 x 5,5	36
2 x 1,5	4,2 x 6,8	54
2 x 2,5	5,2 x 8,6	103
2 x 4	5,85 x 9,7	138
2 x 6	6,6 x 11,0	186
3 x 0,5	3,0 x 7,2	41
3 x 0,75	3,9 x 7,8	58
3 x 1	4,0 x 8,4	64
3 x 1,5	4,7 x 10,1	92
3 x 2,5	5,8 x 12,6	143
3 x 4	6,5 x 14,2	195
3 x 6	7,4 x 16,2	268