

H03VVH2-F; 03VVH2-F 300/300V

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

PN-EN 50525-2-11

STANDARD

NF-EP-38:2010



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
Kolory izolacji	2-żyłowe: niebieska, brązowa 3-żyłowe: zielono-żółta, niebieska, brązowa 3-żyłowe: brązowa, czarna, szara
Powłoka	polwinit typu TM2
Napięcie znamionowe	300/300 V
Temperatura pracy	-40° C do +70° C
Minimalny promień gięcia	5xD średnica zewnętrzna przewodu D [mm]
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
Insulation colours	2-core: blue, brown 3-core: green and yellow, blue, brown 3-core: brown, black, grey
Sheath	PVC type TM2
Nominal voltage	300/300 V
Operating temperature	-40° C to +70° C
Minimum bending radius	5xD conductor outer diameter D [mm]
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	coils, drums

All images, photographs, drawings, figures, specifications and product data sheet information are indicative only and shall not be construed as a commercial warranty or represent or substantiate any liability on the part of Fabryka Kabli ELPAR Sp. z o.o.

Fabryka Kabli ELPAR Sp. z o.o. ul.
Laskowska 1
21-200 Parczew

☎ +48 83 355 03 38
☎ +48 83 355 18 88
✉ info@elpar.pl

Fabryka Kabli ELPAR II Sp. z o.o.
ul. Szafirowa 9
16-400 Suwałki

☎ +48 87 565 41 30
☎ +48 87 565 41 50
✉ suwalki@elpar.pl

H03VVH2-F 300/300V		
Liczba i przekrój znamionowy żył [n x mm²]	Przybliżona średnica zewnętrzna przewodu [mm]	Orientacyjna masaprzewodu [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 300/300V		
Liczba i przekrój znamionowy żył [n x mm²]	Przybliżona średnica zewnętrzna przewodu [mm]	Orientacyjna masaprzewodu [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	3,3 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

All images, photographs, drawings, figures, specifications and product data sheet information are indicative only and shall not be construed as a commercial warranty or represent or substantiate any liability on the part of Fabryka Kabli ELPAR Sp. z o.o.

Fabryka Kabli ELPAR Sp. z o.o. ul.
Laskowska 1
21-200 Parczew

+48 83 355 03 38
+48 83 355 18 88
info@elpar.pl

Fabryka Kabli ELPAR II Sp. z o.o.
ul. Szafirowa 9
16-400 Suwałki

+48 87 565 41 30
+48 87 565 41 50
suwalki@elpar.pl