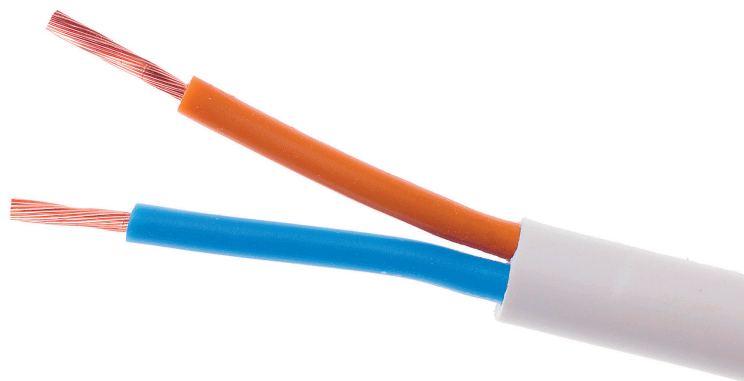


OMY H03VV-F (żo)



Przewody do odbiorników ruchomych i przenośnych, o izolacji i powłoce polwinitowej, okrągłe.

Zalecane zastosowanie: w pomieszczeniach domowych, kuchniach, biurach; w lekkich warunkach pracy brak szczególnego zagrożenia pod względem uszkodzenia mechanicznego, do lekkich, przenośnych urządzeń, np. odbiorników radiowych, opraw oświetleniowych stołowych i stojących, maszyn biurowych.

Normy	PN-EN 50525-1:2011, EKNZ 001-11
Napięcie znamionowe	300/500 V
Liczba i przekrój znamionowy żył	2 ÷ 3 x 0,5 ÷ 1,5 mm ² (G - z żyłą ochronną, X - bez żyły ochronnej)
Wyróżnianie żył wg PN-HD 308 S2:2007	2-żyłowe ● ● 3-żyłowe ● ● ●
Żyły	miedziane wielodrutowe, giętkie, klasy 5, wg PN-HD 60228:2007
Izolacja	polwinit izolacyjny
Opona	polwinit oponowy
Pakowanie	krążki o długości 100 m oraz inne formy na życzenie klienta
Dopuszczalna temperatura pracy wg PN-EN 50565-1:2014-11, PN-EN 50565-2:2014-11	<ul style="list-style-type: none">• na powierzchni przewodu: max. 70°C• żył roboczych przy zwarciu: max. 150°C• transport, montaż, przenoszenie: min. -5°C• składowanie: max. 40°C

Ilość i przekrój znamionowy żyły	Największa średnica znamionowa drutu w splocie	Znamionowa grubość izolacji	Znamionowa grubość opony	Przybliżona średnica zewn. przewodu	Max. oporność żyły w temp. 20°C	Min. oporność izolacji w temp. 70°C	Przybliżona masa przewodu
szt. x mm ²	mm	mm	mm	mm	Ω/km	mΩ x km	kg/km
300/300 V							
2 x 0,5	0,21	0,5	0,6	4,8	39,0	0,012	34
2 x 0,75	0,21	0,5	0,6	5,2	26,0	0,010	42
3 x 0,5	0,21	0,5	0,6	5,1	39,0	0,012	41
3 x 0,75	0,21	0,5	0,6	5,5	26,0	0,010	51
2 x 1	0,21	0,5	0,6	5,6	19,5	0,009	49
2 x 1,5	0,26	0,6	0,8	6,9	13,3	0,009	74
3 x 1	0,21	0,5	0,6	5,9	19,5	0,009	61
3 x 1,5	0,26	0,6	0,8	7,9	13,3	0,009	91