



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

Zalecane zastosowanie: w pomieszczeniach domowych, kuchniach, biurach; do urządzeń gospodarstwa domowego, również w pomieszczeniach wilgotnych; w średnich warunkach pracy gdzie ryzyko uszkodzenia mechanicznego oraz narażenia mechaniczne są małe, np. pralki, wirówko-suszarki, lodówki; może być stosowany do urządzeń kuchennych i grzewczych, pod warunkiem, że nie ma niebezpieczeństwa zetknięcia z gorącymi elementami i nie jest poddany promieniowaniu.

Normy	PN-EN 50525-1:2011, EKNZ 001-11
Napięcie znamionowe	300/300 V
Liczba i przekrój znamionowy żył	2 x 0,5 ÷ 1,5 mm ²
Wyróżnianie żył wg PN-HD 308 S2:2007	2-żyłowe ● ●
Żyły	miedziane jednodrutowe, giętkie, klasy 5, wg PN-HD 60228:2007
Izolacja	polwinit izolacyjny zwykły
Opona	polwinit oponowy zwykły
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 zwarceniu: 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	3,1 x 5,1	39,0	0,012	42
2 x 0,75	0,21	0,5	0,6	3,4 x 5,5	26,0	0,010	48
2 x 1	0,21	0,5	0,6	3,5 x 5,7	19,5	0,009	52
2 x 1,5	0,26	0,6	0,8	4,2 x 6,8	13,3	0,009	70