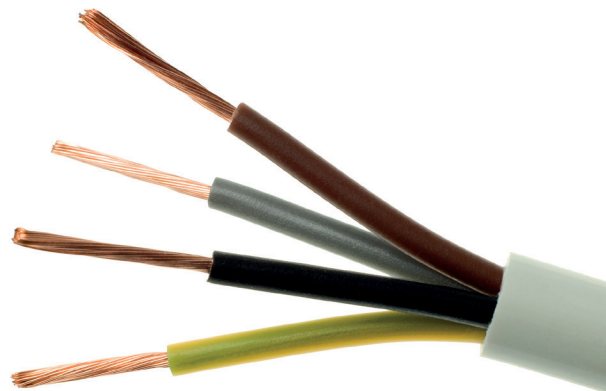




Przewody do odbiorników ruchomych i przenośnych, o izolacji i powłoce polwinitowej, okrągłe.

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	300/500 V
Liczba i przekrój znamionowy żył	2 ÷ 7 x 0,75 ÷ 10 mm ² (G - z żyłą ochronną, X - bez żyły ochronnej)
Wyróżnianie żył wg PN-HD 308 S2:2007	2-żyłowe ● ●
	3-żyłowe ● ● ●
	4-żyłowe ● ● ● ●
	5-żyłowe ● ● ● ● ●
	7-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	• 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
300/500 V							
2 x 0,75	0,21	0,6	0,8	7,2	26,0	0,011	54
2 x 1,0	0,21	0,6	0,8	7,5	19,5	0,010	61
2 x 1,5	0,26	0,7	0,8	8,6	13,3	0,010	82
2 x 2,5	0,26	0,8	1,0	10,6	7,98	0,009	127
3 x 0,75	0,21	0,6	0,8	7,6	26,0	0,011	64
3 x 1,0	0,21	0,6	0,8	8,0	19,5	0,010	74
3 x 1,5	0,26	0,7	0,9	9,4	13,3	0,010	103
3 x 2,5	0,26	0,8	1,1	11,4	7,98	0,009	160
3 x 4,0	0,31	0,8	1,2	13,1	4,98	0,007	218
4 x 0,5	0,21	0,6	0,8	8,2	39,0	0,013	64
4 x 0,75	0,21	0,6	0,8	8,3	26,0	0,011	78
4 x 1,0	0,21	0,6	0,9	9,0	19,5	0,010	94
4 x 1,5	0,26	0,7	1,0	11,5	13,3	0,010	132
4 x 2,5	0,26	0,8	1,1	12,5	7,98	0,009	197
4 x 4,0	0,31	0,8	1,2	14,0	4,95	0,007	271
4 x 6,0	0,31	0,8	1,2	15,2	3,3	0,006	380
5 x 0,5	0,21	0,6	0,9	9,4	39,0	0,013	82
5 x 0,75	0,21	0,6	0,9	9,6	26,0	0,011	100
5 x 1,0	0,21	0,6	0,9	9,8	19,5	0,010	116
5 x 1,5	0,26	0,7	1,1	11,6	13,3	0,010	147
5 x 2,5	0,26	0,8	1,2	13,9	7,98	0,009	230
5 x 4,0	0,31	0,8	1,4	16,1	4,95	0,007	348
5 x 6,0	0,31	0,8	1,4	17,1	3,3	0,006	470
7 x 1,0	0,21	0,6	1,0	12,0	19,5	0,010	150
7 x 1,5	0,26	0,7	1,2	14,0	13,3	0,010	220