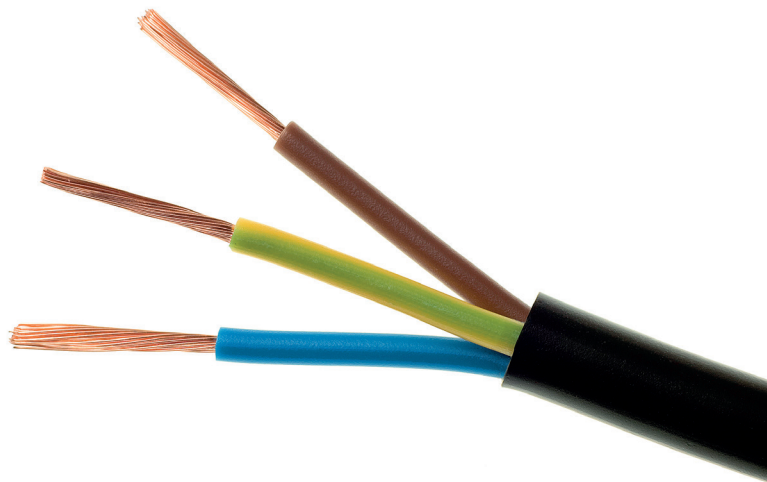


H05RR-F(żo)

OW



Przewody wielożyłowe o izolacji i powłoce gumowej, do odbiorników ruchomych i przenośnych. Przewody wykonane wg normy zharmonizowanej (H) na napięcie znamionowe 300/500V (05), o izolacji z gumy EPR (R) i powłoce z gumy EPR (R), żyłami giętkimi (F).

Zalecane zastosowanie: przeznaczone do powszechnego stosowania w pomieszczeniach domowych, kuchniach, biurach oraz do zasilania urządzeń gdzie przewody są narażone na małe mechaniczne naprężenia (np. odkurzacze, urządzenia kuchenne, opiekacze).

Normy	PN-EN 50525-2-21
Napięcie znamionowe	300/500 V
Liczba i przekrój znamionowy żył	2 ÷ 7 x 0,75 ÷ 6 mm ²
Wyróżnianie żył wg PN-HD 308 S2:2007	2-żyłowe ● ● 3-żyłowe ● ● ● 4-żyłowe ● ● ● ● 5-żyłowe ● ● ● ● ● 7-żyłowe na życzenie klienta
Żyły	miedziane wielodrutowe klasy 5, wg PN-EN 60228:2007
Izolacja	guma EPR EI4
Opona	guma zwykła EPR EM3
Pakowanie	krążki o długości 100 m oraz inne formy na życzenie klienta
Dopuszczalne temperatury pracy	<ul style="list-style-type: none">• żyły podczas pracy przewodu: max. 60°C• otoczenia przy układaniu przewodów: min.-25°C• żyły przy zwarciu: max. 200°C

Liczba i przekrój znamionowy żył	Max. średnica drutów w żyłce	Grubość znamionowa izolacji	Grubość znamionowa powłoki	Przybliżona średnica zewnętrzna przewodu	Max. rezystancja żyły w temp. 20°C	Przybliżona masa przewodu
szt. x mm ²	mm	mm	mm	mm	Ω x km	kg/km
300/500 V						
2 x 0,75	0,21	0,6	0,8	6,1	26,7	52
2 x 1	0,21	0,6	0,9	6,6	20,0	61
2 x 1,5	0,24	0,8	1,0	8,2	13,7	94
2 x 2,5	0,24	0,9	1,1	9,8	8,21	137
3 x 0,75	0,21	0,6	0,9	6,7	26,7	64
3 x 1	0,21	0,6	0,9	6,9	20,0	73
3 x 1,5	0,24	0,8	1,0	8,7	13,7	112
3 x 2,5	0,24	0,9	1,1	10,3	8,21	166
3 x 4	0,28	1,0	1,2	12,0	5,09	234
3 x 6	0,28	1,0	1,4	13,6	3,39	319
4 x 0,75	0,21	0,6	0,9	7,3	26,7	77
4 x 1	0,21	0,6	0,9	7,6	20,0	89
4 x 1,5	0,28	0,8	1,1	9,7	13,7	140
4 x 2,5	0,24	0,9	1,2	11,5	8,21	207
4 x 4	0,28	1,0	1,3	13,3	5,09	293
4 x 6	0,28	1,0	1,5	15,1	3,39	400
5 x 0,75	0,21	0,6	1,0	8,1	26,7	98
5 x 1	0,21	0,6	1,0	8,5	20,0	113
5 x 1,5	0,24	0,8	1,1	10,6	13,7	172
5 x 2,5	0,24	0,9	1,3	12,8	8,21	260
5 x 4*	0,28	1,0	1,5	15,0	5,09	374
5 x 6*	0,28	1,0	1,6	16,5	3,39	530
7 x 1*	0,21	0,6	0,9	9,8	20,0	165

* Przewód poza zakresem normy.