



PRECON s.r.o., výrobní závod Velké Meziříčí

U tržistiště 685/1
594 01 Velké Meziříčí
Czech Republic

www.precon.cz
info@precon.cz
tel: +420 607 060 030

PRYŽOVÉ KABELY podle ČSN EN 505252-21, které jsou identické s evropskými normami IEC 245-4, HD 22.4, DIN VDE 0282-4

H05RR-F

Počet žil x jmenovitý průřez (nxmm ²)	Maximální průměr drátu v jádra (mm)	Jmenovitá tloušťka izolace (mm)	Jmenovitá tloušťka pláště (mm)	Vnější průměr (mm)	Proudová zatížitelnost při 30°C (A)	Informativní hmotnost (kg/km)	Max., odpor jádra při 20°C (Ω/km)
2x0,75	0,21	0,6	0,8	5,7 - 7,4	6	64	26,70
3x0,75	0,21	0,6	0,9	6,2 - 8,1	6	78	26,70
3G0,75	0,21	0,6	0,9	6,2 - 8,1	6	78	26,70
4x0,75	0,21	0,6	0,9	6,8 - 8,8	6	93	26,70
5x0,75	0,21	0,6	1,0	7,6 - 9,9	6	118	26,70
7G0,75	0,21	0,8	1,6	12,0 - 12,5	6	208	26,70
2x1	0,21	0,6	0,9	6,1 - 8,0	10	74	20,00
3x1	0,21	0,6	0,9	6,5 - 8,5	10	87	20,00
3G1	0,21	0,6	0,9	6,5 - 8,5	10	87	20,00
4x1	0,21	0,6	0,9	7,1 - 9,3	10	104	20,00
4G1	0,21	0,6	0,9	7,1 - 9,3	10	104	20,00
5x1	0,21	0,6	1,0	8,0 - 10,3	10	132	20,00
7G1	0,21	0,8	1,7	12,5 - 13,0	10	235	20,00
2x1,5	0,26	0,8	1,0	7,6 - 9,8	16	108	13,70
3x1,5	0,26	0,8	1,0	8,0 - 10,4	16	127	13,70
3G1,5	0,26	0,8	1,0	8,0 - 10,4	16	127	13,70
4x1,5	0,26	0,8	1,1	9,0 - 11,6	16	157	13,70
4G1,5	0,26	0,8	1,1	9,0 - 11,6	16	157	13,70
5x1,5	0,26	0,8	1,1	9,8 - 12,7	16	192	13,70
5G1,5	0,26	0,8	1,1	9,8 - 12,7	16	192	13,70
7G1,5	0,26	0,8	1,8	13,5 - 14,5	16	288	13,70
2x2,5	0,26	0,9	1,1	9,0 - 11,6	25	155	8,21
3x2,5	0,26	0,9	1,1	9,6 - 12,4	25	184	8,21
3G2,5	0,26	0,9	1,1	9,6 - 12,4	25	184	8,21
4x2,5	0,26	0,9	1,2	10,7 - 13,8	20	227	8,21
4G2,5	0,26	0,9	1,2	10,7 - 13,8	20	227	8,21
5x2,5	0,26	0,9	1,3	11,9 - 15,3	20	287	8,21
5G2,5	0,26	0,9	1,3	11,9 - 15,3	20	287	8,21
3x4	0,26	1,0	1,2	12,0 - 14,5	32	240	5,09
4x4	0,26	1,0	1,3	12,7 - 16,2	30	323	5,09
5x4	0,26	1,0	1,4	15,6 - 18,2	30	296	5,09
3x6	0,31	1,0	1,4	13,8 - 16,3	40	327	3,39
4x6	0,31	1,0	1,5	15,3 - 18,1	37	408	3,39
5x6	0,31	1,0	1,6	16,8 - 18,6	38	396	3,39

Technické parametry

Materiál vodiče	Lanované holé Cu jádro
	ČSN EN 60228 tř.5 (IEC 60228 cl.5 resp. DIN VDE 0295 cl.5)

Izolace jádra	Zesítená elastomerová izolační směs EI4, ČSN EN 50363-1 (HD 22.1)
Barva izolace	ČSN 330165 (HD 308 S2:2001 resp. DIN VDE 0293-308)
Vnější plášť	Zesítená elastomerová plášťová směs EM3, ČSN EN 50363-2-1 (HD 22.1)
Barva pláště	černá, oranžová
Jmenovité napětí	300/500 V
Zkušební napětí	2 kV
Rozsah teplot při provozu	od - 40°C do + 60°C
Použití	
Pryžový kabel pro běžné mechanické namáhání. Pro pohyblivé připojení elektrických ručních přenosných spotřebičů v domácnosti a kancelářských vnitřních provozech. Vhodné pro použití v suchém a vlhkém vnitřním nebo venkovním prostředí. Není vhodný pro trvalé uložení ve venkovním prostředí.	
Speciální znaky	
Odpovídá normám RoHS. Odpovídá normě 2006/95/EC Barvu pláště je možno přizpůsobit přání a potřebám zákazníků Pro zvláštní aplikace jsme schopni vyrobit speciální počty žil podle potřeb konečných uživatelů	