

Pryžové kabely podle ČSN EN 50525-2-21, která je identická s harmonizovaným dokumentem HD 22.4

H05RR-F

Jmenovité napětí: 300/500 V
Zkušební napětí: 1,5/2 kV
Provozní teplota: -35 °C až + 60°C
Barva izolace: podle ČSN 33 0165
Barva pláště: černá

Konstrukce:
 1. Měděná lanová jádra, třída 5
 2. Izolace z pryžové směsi typu EI 4
 3. Plášť z pryžové směsi EM 3

Počet žil × jmenovitý průřez (n × mm ²)	Maximální průměr drátu v jádře (mm)	Jmenovitá tloušťka izolace (mm)	Jmenovitá tloušťka pláště (mm)	Vnější průměr (mm)	Proudová zatížitelnost (A)	Informativní hmotnost (kg/km)	Maximální odpor jádra při 20 °C (Ω/km)
2×0,75	0,21	0,6	0,8	5,7 - 7,4	6	52	26,70
3×0,75	0,21	0,6	0,9	6,2 - 8,1	6	67	26,70
4×0,75	0,21	0,6	0,9	6,8 - 8,8	6	79	26,70
5×0,75	0,21	0,6	1,0	7,6 - 9,9	6	102	26,70
7×0,75	0,21	0,6	1,6	12,0 - 12,5	6	131	26,70
2×1	0,21	0,6	0,9	6,1 - 8,0	10	63	20,00
3×1	0,21	0,6	0,9	6,5 - 8,5	10	77	20,00
4×1	0,21	0,6	0,9	7,1 - 9,3	10	93	20,00
5×1	0,21	0,6	1,0	8,0 - 10,3	10	113	20,00
7×1	0,21	0,6	1,7	12,5 - 13,0	10	198	20,00
2×1,5	0,26	0,8	1,0	7,6 - 9,8	16	90	13,70
3×1,5	0,26	0,8	1,0	8,0 - 10,4	16	100	13,70
4×1,5	0,26	0,8	1,1	9,0 - 11,6	16	131	13,70
5×1,5	0,26	0,8	1,1	9,8 - 12,7	16	161	13,70
7×1,5	0,26	0,8	1,8	13,5 - 14,5	16	236	13,70
2×2,5	0,26	0,9	1,1	9,0 - 11,6	25	125	8,21
3×2,5	0,26	0,9	1,1	9,6 - 12,4	25	154	8,21
4×2,5	0,26	0,9	1,2	10,7 - 13,8	20	191	8,21
5×2,5	0,26	0,9	1,3	11,9 - 15,3	20	240	8,21
3×4	0,26	1,0	1,2	11,3 - 14,5	32	221	5,09
4×4	0,26	1,0	1,3	12,7 - 16,2	30	275	5,09
5×4	0,26	1,0	1,4	15,6 - 18,2	30	339	5,09
3×6	0,31	1,0	1,4	12,8 - 16,3	40	300	3,39
4×6	0,31	1,0	1,5	15,3 - 18,1	37	368	3,39
5×6	0,31	1,0	1,6	16,8 - 18,6	38	472	3,39