

| 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 jádře (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 |
| 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 |
| 4x1 | 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 |
| 4x1,5 | 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 |
| 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 |
| 4x2,5 | 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 |
| 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 | | | | | | |
| Izolace jádra | ČSN EN 60228 tř.5 (IEC 60228 cl.5 resp. DIN VDE 0295 cl.5) | | | | | | |
| Barva izolace | Zesítená elastomerová izolační směs E14, ČSN EN 50363-1 (HD 22.1) | | | | | | |
| Vnější plášť | CSN 330165 (HD 308 S2:2001 resp. DIN VDE 0293-308) | | | | | | |
| Barva pláště | Zesítená elastomerová plášťová směs EM3, ČSN EN 50363-2-1 (HD 22.1) | | | | | | |
| Jmenovité napětí | černá, oranžová | | | | | | |
| Zkušební napětí | 300/500 V | | | | | | |
| Rozsah teplot při provozu | 2 kV | | | | | | |
| | od - 40°C do + 60°C | | | | | | |
| Použití | | | | | | | |
| <p>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.</p> | | | | | | | |
| Speciální znaky | | | | | | | |
| <p>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</p> | | | | | | | |