

PRYŽOVÉ KABELY podle ČSN EN 50525-2-21, které jsou identické s evropskými normami IEC 245-4, HD 22.4, DIN VDE 0282-4

H05RN-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	0,8	6,1 - 8,0	6	74	26,70
2x1	0,21	0,6	0,8	6,2 - 8,1	10	78	20,00
3x1	0,21	0,6	0,8	6,5 - 8,5	10	87	20,00

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	Zesítná 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	Zesítná elastomerová plášťová směs EM2, 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. Kabel je olejodolný, nešíří plamen.
Pro pohyblivé připojení elektrických ručních přenosných spotřebičů v domácnosti a kancelářských vnitřních provozech.
Vhodné pro použití v suchém a vlhkém vnitřním nebo venkovním prostředí.
Je možné trvalé uložení ve venkovním prostředí.

Speciální znaky

Odpovídá normám RoHS.
Odpovídá normě 2006/95/EC
Barvu pláště je možno přizpůsobit přání a potřebám zákazníků