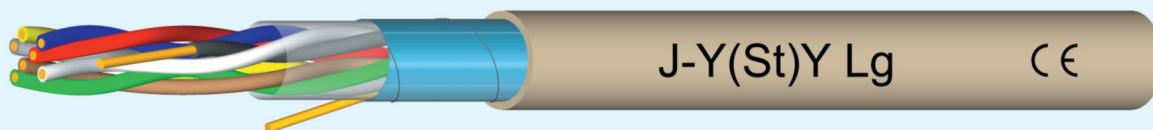


J-Y(St)Y Lg

Kabel pro telefonní instalace dle DIN VDE 0815



Konstrukce

- Měděné plné jádro $\varnothing$ 0,6 a 0,8 mm
- PVC izolace jádra, směs typ Y11, dle DIN VDE 0207, tloušťka izolace 0,2 mm a 0,4 mm
- Značení žil a párů dle DIN VDE 0815
- Žily stočeny do párů a páry stočeny v polohách, stočené páry ovínuté plastovou páskou
- Elektrostatické stínění plastovou pokovenou Al páskou (St) s přílohným drátkem
- PVC plášť šedý, samozhášecí a odolné šíření plamene PVC dle DIN VDE 0482 část 265-2-1/ EN 50265-2-1/ IEC 60332-1

Technická data

- Instalační kabel dle DIN VDE 0815
- **Provozní teplota** při pokládce -5 °C do +50 °C
pevné uložení -30 °C do +70 °C
- **Útlum vedení** při 800 Hz dB/km 1,7 resp 1,1
- **Minimální poloměr ohybu** 7,5× průměr kabelu
- **Radiační odolnost** až do 80×10^6 cJ/kg (až do 80 Mrad)

Elektrické vlastnosti při 20 °C

Ø jádra	Odpor smyčky (loop) max Ω /km	Izolační odpor min. M Ω /km	Provozní kapacita nF/km	Střídavé zkuš. napětí Uef (V) žila-žila/stínění	Provozní napětí max (V)
0,6	130	100	100	800/800	300
0,8	73,2	100	100	800/800	300

Použití

Tento typ kabelu s elektrostatickým stíněním (St) chrání přenosové okruhy proti extrémnímu elektrickému rušení. Vhodné pro pevné uložení, pro vnitřní telekomunikační instalace v suchých a vlhkých prostorách. Tyto kabely jsou vhodné pro telefonní stanice a vedlejší pobočky pro přenos dat a signálů.

Poznámka

CE = výrobek je přizpůsoben nízkému napětí dle nařízení 2006/95/EC.
Odpovídá RoHS.

Objednací číslo	Počet párů × Ø jádra [mm]	Vnější Ø cca [mm]	Obsah Cu [kg/km]	Hmotnost kabelu [kg/km]
0833001	2×2×0,6	5,0	13	40
0833002	3×2×0,6	6,3	18	50
0833003	4×2×0,6	6,5	24	60
0833004	5×2×0,6	7,2	30	70
0833005	6×2×0,6	7,5	35	80
0833006	8×2×0,6	8,0	46	90
0833007	10×2×0,6	10,0	58	110
0833008	12×2×0,6	10,2	71	130
0833009	16×2×0,6	11,0	93	160
0833010	20×2×0,6	12,0	116	190
0833011	24×2×0,6	13,0	139	220
0833012	30×2×0,6	14,0	172	280
0833013	40×2×0,6	15,0	220	350
0833014	50×2×0,6	17,0	286	430
0833015	60×2×0,6	19,0	342	500
0833016	80×2×0,6	21,0	455	640
0833017	100×2×0,6	24,0	568	850

Objednací číslo	Počet párů × Ø jádra [mm]	Vnější Ø cca [mm]	Obsah Cu [kg/km]	Hmotnost kabelu [kg/km]
0833018	2×2×0,8	7,0	21	60
0833019	3×2×0,8	8,5	31	80
0833020	4×2×0,8	9,0	41	100
0833021	5×2×0,8	9,5	52	120
0833022	6×2×0,8	11,0	62	140
0833023	8×2×0,8	11,5	82	170
0833024	10×2×0,8	13,2	102	220
0833025	12×2×0,8	14,2	123	250
0833026	16×2×0,8	16,0	164	320
0833027	20×2×0,8	17,0	204	380
0833028	24×2×0,8	19,0	244	460
0833029	30×2×0,8	20,8	304	560
0833030	40×2×0,8	23,0	405	710
0833031	50×2×0,8	26,0	505	900
0833032	60×2×0,8	28,0	606	1050
0833033	80×2×0,8	31,5	807	1400
0833034	100×2×0,8	33,0	1008	1750