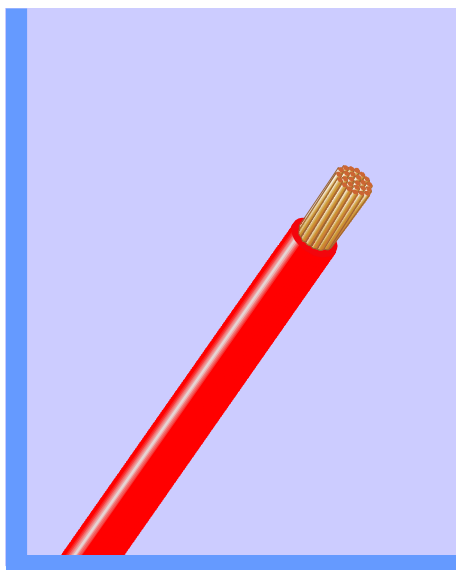


LYQJ

dle PN-KV-074-04

Teplotně odolný propojovací jednožilový vodič



KONSTRUKCE:

Jádro: měděné lanované holé

Izolace: PVC tepluvzdorné

PROVOZNÍ NAPĚTÍ: 500 V

ZKUŠEBNÍ NAPĚTÍ:

1,5 kV průřez 0,15 mm²

2 kV ostatní průřezy

TEPLOTY POUŽITÍ:

-5°C až +85°C

BARVA IZOLACE:

červená (R), bílá (B), modrá (M), zelená (Z), černá (C), hnědá (H); ostatní barvy po dohodě s výrobcem.

PŘÍKLAD OBJEDNÁVÁNÍ:

2500 m; LYQJ 0,35 Z; PN-KV-074-04

DODÁVKY: V kruzích

POUŽITÍ:

Vodič je používán pro vnitřní i vnější ohebné spoje sdělovacích a pod. přístrojů a zařízení nebo pro vývody elektromotorků. Smí být použit při impregnačních procesech s krátkodobou vytvrzovací teplotou do +105°C. Je odolný proti šíření plamene a proti plísni.

Instalace tohoto výrobku smí provádět pouze osoby s elektrotechnickou kvalifikací. Výrobek je vyvinut podle platných norem. Instalace musí být provedena v souladu s právě platnými předpisy.

Jmenovitý průřez jádra (mm ²)	Konstrukce jádra (n x mm)	Maximální činný odpor jádra při 20°C (Ω/km)	Maximální vnější průměr (mm)	Informativní hmotnost vodiče (kg/km)
0,15	19 x 0,10	129,93	1,5	3,5
0,35	19 x 0,15	55,68	1,8	6,0
0,50	16 x 0,20	38,98	2,0	7,9
0,75	24 x 0,20	25,99	2,2	10,8
1,00	32 x 0,20	19,49	2,8	15,2