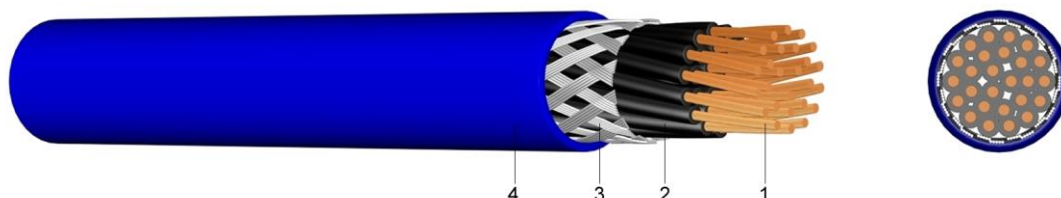


YSLCY EB PVC árnyékolt vezérlőkábel gyújtószikramentes áramkörökhöz, kék külső köpennyel

Alkalmazás:

Száraz, nedves és vizes helyiségekben, valamint a robbanásveszélyes területeken, de nem a szabadban. MSR kábelként a gyújtószikramentes áramkörökhöz, közepes mechanikai igénybevételhez. Az árnyékolás védelmet nyújt a külső hatásokkal szemben, mint például az elektromágneses zavaró frekvenciák, stb.



Felépítése:

- 1 rézvezető, csupasz elemi szálakból sodrott
- 2 PVC érszigetelés
- 3 árnyékolás ónozott rézvezetőből
- 4 PVC külső köpeny, kék, nagymértékben olajálló

Info:

Üzemi kapacitás
 Ér / Ér: kb. 150 nF/km
 Ér / Árnyékolás: kb. 200 nF/km
 Induktivitás: kb. 0,65 mH/km

Szabványok:

DIN VDE 0281 szabvány szerint
 DIN EN 60228 szabvány szerint 5. osztály (vezető felépítése)
 Erek jelölése JZ : 1 ér zöld/sárga, további erek fekete számozott
 OZ : minden ér fekete számozott

Műszaki adatok:

Névleges feszültség U_o/U
 Vizsgálófeszültség
 Működési hőmérséklet

Üzemi hőmérséklet
 Rövidzárlati idő
 Hajlítási sugár

Égési tulajdonság

mozgatva
 rögzítve
 rövidzár esetén max.
 egyszeri/rögzített mozgatva
 szabvány

[V]
 [V]_{Ac}
 [min/max]
 [min/max]
 [°C]
 [s]
 x külső átmérő
 x külső átmérő

300 / 500 Volt
 2000
 -5°C-tól +70°C-ig
 -30°C-tól +70°C-ig
 150
 5
 10
 20
 EN 60332-1-2

Érszám és Névleges keresztmetszet mm ²	Réztömeg kg/km	Vezető felépítése (irányadó) mm	Külső átmérő kb. mm	Tömeg kb. kg / km
2 x 0,75	43,00	24 x 0,21	6,2	56
3 x 0,75	52,00	24 x 0,21	6,5	70
4 x 0,75	61,00	24 x 0,21	7,0	96
5 x 0,75	72,00	24 x 0,21	7,8	157
7 x 0,75	89,00	24 x 0,21	8,4	168
12 x 0,75	138,00	24 x 0,21	10,9	231
18 x 0,75	211,00	24 x 0,21	12,8	314
25 x 0,75	280,00	24 x 0,21	15,2	434
2 x 1,5	65,00	30 x 0,26	7,1	97
3 x 1,5	82,00	30 x 0,26	7,6	124
4 x 1,5	100,00	30 x 0,26	8,2	166
5 x 1,5	119,00	30 x 0,26	9,0	192
7 x 1,5	154,00	30 x 0,26	9,8	245