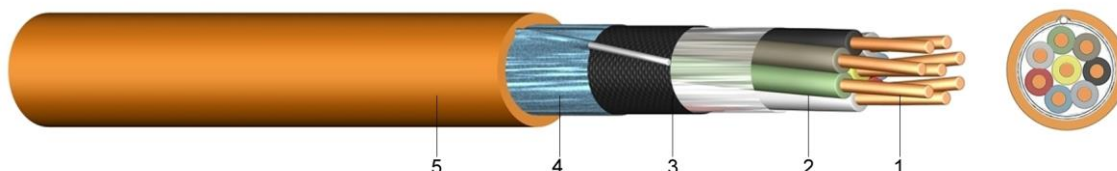


JE-H(ST)H E30 ...Bd

Halogénmentes, lángálló installációs kábel ipari elektronikai célra 30 perces funkciómegtartással

Alkalmazás:

Installációs kábelként távközlési célokra, rögzített elhelyezéssel, tűz által veszélyeztetett helyeken. Funkcionális integritását a kábel 30 percig tartja meg, a szigetelési tulajdonságát 180 percig.



Felépítése:

- 1 rézvezető, csupasz, egyerű
- 2 érszigetelés halogénmentes, keramizálódó polimer keverék, az erek párokba, az érpárok négyesével kötegbe sodrottak, kötegek jelölése számozott szalaggal (Z) vagy az érszigetelésen körbefutó jelöléssel (Si)
- 3 védőfólia tekerccselés
- 4 sztatikus árnyékolás műanyagra kasírozott alufóliából, párhuzamosan futó 0,8 mm-es bekötő érrel
- 5 külső köpeny halogénmentes polimerből, narancs színű

Infó:

A kábel szigetelés megtartása több, mint 180 perc, teljesíti a DIN VDE 0472-814 / 8.83 és IEC Public. 331 first edition 1970 követelményeit, funkció megtartása több, mint 30 perc, a DIN 4102-12, VDE 0100-710 és 0100-718 szabványoknak megfelelően.

Szabványok:

DIN VDE 0815 (az ér jelölését is tartalmazza)
 DIN EN 60228 1. osztály (vezető felépítése)
 DIN VDE 0207-24

Műszaki adatok:

Üzemi csúcsfeszültség
 Működési hőmérséklet

Hajlítási sugár
 Égési tulajdonság

Szigetelési ellenállás
 Hurokellenállás
 Üzemi kapacitás
 Kapacitív csatolás 100m

[V]
 [min/max]
 [min/max]
 x külső átmérő

225 Volt
 -5°C-tól +50°C-ig
 -30°C-tól +70°C-ig
 7,5
 EN 50266-2-4
 EN 60332-1
 IEC 60332-3 Kat.C
 100
 73,2
 120
 200

Érpárok száma és névleges átmérője (mm)	Réztömeg kg/km	Szigetelés falvastagsága mm	Külső átmérő kb. mm	Tűzterhelés kWh / m	Tömeg kb. kg / km
2 x 2 x 0,8	25,00	1,0	6,6	0,13	61
4 x 2 x 0,8	45,00	1,0	8,8	0,20	104
8 x 2 x 0,8	85,00	1,2	12,8	0,34	218
12 x 2 x 0,8	126,00	1,2	13,5	0,39	235
20 x 2 x 0,8	206,00	1,4	16,1	0,53	367
32 x 2 x 0,8	326,00	1,4	20,6	0,85	645