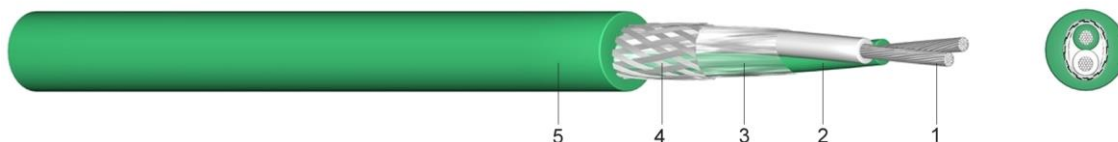


90 E/N/P/C PVC szigetelésű, árnyékolt kompenzációs és termo vezeték

Alkalmazás:

Száraz, nedves és vizes helyiségekben, a hőmérséklet érzékelésre pl. műanyag feldolgozó üzemekben, ipari kemencékben, és az acélipar területén, kohókban. A PVC szigetelésű és üvegselyem burkolatú köpeny nélküli kivitelű kábelek nem alkalmasak kültéri használatra. Kivételt képeznek a PVC-köpenyes tömör vezetőjű típusok, amelyek akár földbe is fektethetők.



Felépítése:

- 1 vezető, tömör vagy feindráhtig
Vezetőanyag típusfüggő
- 2 PVC érszigetelés
- 3 műanyagfólia tekerceselés
- 4 ózozott rézvezetőből szövött árnyékolás
- 5 PVC külső köpeny

Szabványok:

IEC 60584 (ér jelölése)

Műszaki adatok:

Működési hőmérséklet

mozgatva
rögzítve
szabvány

[min/max]
[min/max]

-5°C-tól +70°C-ig
-25°C-tól +70°C-ig
EN 60332-1-2

Égési tulajdonság

Típusok Érszámok Keresztm. mm ²	Anyag DIN 60584 szerint	Termo- vezetékhez	Vezető felépítése (irányadó) mm	Forma	Külső átmérő kb. mm	Tömeg kb. kg / km
réz árnyékolással						
90E 5L 2 x 1,5	Fe-CuNi	Typ L	48 x 0,20	kerek	8,1	93
90N 5L 2 x 1,5	SoNiCr-SoNi	Typ K	48 x 0,20	kerek	8,1	93
90P 5L 2 x 1,5	SoPtRh- SoPt	Typ S	48 x 0,20	kerek	8,1	93
90C 5L 2 x 1,5	Cu-CuNi	Typ U	48 x 0,20	kerek	8,1	93
alufóliával						
90E 20L 2 x 1,5	Fe-CuNi	Typ L	48 x 0,20	kerek	8,0	75
90N 20L 2 x 1,5	SoNiCr-SoNi	Typ K	48 x 0,20	kerek	8,0	75
90P 20L 2 x 1,5	SoPtRh- SoPt	Typ S	48 x 0,20	kerek	8,0	75
90C 20L 2 x 1,5	Cu-CuNi	Typ U	48 x 0,20	kerek	8,0	75

Típus Érszám Keresztm. mm ²	Anyag DIN 60584 szerint	Termo vezetékhez	Vezető felépítése (irányadó) mm	Form	Külső átmérő kb. mm	Tömeg kb. kg / km
alufóliával						
90E 20D 2 x 1,5	Fe-CuNi	Typ L	1 x 1,38	kerek	8,2	82
90N 20D 2 x 1,5	SoNiCr-SoNi	Typ K	1 x 1,38	kerek	8,2	82
90P 20D 2 x 1,5	SoPtRh- SoPt	Typ S	1 x 1,38	kerek	8,2	82
90C 20D 2 x 1,5	Cu-CuNi	Typ U	1 x 1,38	kerek	8,2	82
90. 20-4D 4 x 1,5	E / N / P / C		1 x 1,38	kerek	10,8	137
90. 20-6D 6 x 1,5	E / N / P / C		1 x 1,38	kerek	12,4	186
90. 20-12D 12 x 1,5	E / N / P / C		1 x 1,38	kerek	16,3	362
90. 20-16D 16 x 1,5	E / N / P / C		1 x 1,38	kerek	16,8	423
90. 20-20D 20 x 1,5	E / N / P / C		1 x 1,38	kerek	20,3	542
90. 20-24D 24 x 1,5	E / N / P / C		1 x 1,38	kerek	22,5	638
90. 20-28D 28 x 1,5	E / N / P / C		1 x 1,38	kerek	24,2	749
90. 20-30D 30 x 1,5	E / N / P / C		1 x 1,38	kerek	24,2	788
90. 20-32D 32 x 1,5	E / N / P / C		1 x 1,38	kerek	25,1	847