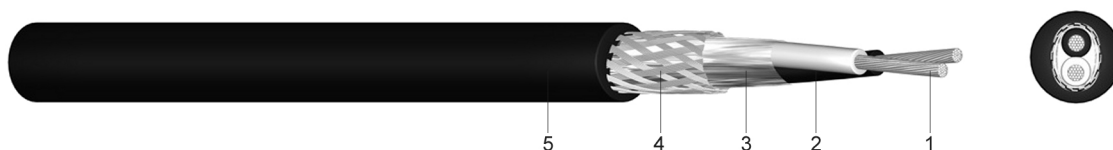


90 E/N/P/C

Silikonom izolirani kompenzacijski i termički kabel sa zaslonom

Primjena:

Ovi kabeli su pogodni za instaliranje u suhim, vlažnim i mokrim prostorima kao kabeli za mjerenje temperature u područjima kao što su postrojenja za preradu plastike, izrada industrijskih peći kao i visokih peći u industriji čelika. Kompenzacijski i termički kabeli izolirani ili oplašteni PVC-om, staklenim nitima i nadomjestkom azbesta nisu pogodni za korištenje na otvorenom osim PVC-om oplaštenog punog vodiča koji se može koristiti i za polaganje u zemlju.



Konstrukcija:

- 1 puni ili finožični použeni vodič, materijal vodiča ovisi o vrsti elemenata
- 2 izolacija žila od silikona (2GI1)
- 3 sloj plastične folije
- 4 zaslon od aluminijske folije s odvodnom žicom
- 5 vanjski plašt od silikona (2GM1)

Standardi:

IEC 60584 (identifikacija žila)
 Identifikaciju žila i temperaturne raspone skinuti sa: www.meinhart.at/service/download

Tehnički podaci:

Temperaturni raspon

pri savijanju
 fiksno ugrađen
 privremeno otporan

-25°C do +180°C
 -25°C do +180°C

Zapaljivost

standard

+250°C
 EN 60332-1-2

Tip Broj žila Presjek mm ²	Materijali prema DIN 60584	za termički par	Konstr. vodiča pribl.vrijed. mm	Oblik	Vanjski promjer cca mm	Težina cca kg/km
90E 6L 2 x 1,5	Fe-CuNi	Tip L	48 x 0,20	okrugli	8,0	94
90E 6L 2 x 1,5	SoNiCr-SoNi	Tip K	48 x 0,20	okrugli	8,0	94
90E 6L 2 x 1,5	SoPtRh-SoPt	Tip S	48 x 0,20	okrugli	8,0	94
90E 6L 2 x 1,5	Cu-CuNi	Tip U	48 x 0,20	okrugli	8,0	94
90E 6L 2 x 1,5	Fe-CuNi	Tip L	1 x 1,38	okrugli	7,8	92
90E 6L 2 x 1,5	SoNiCr-SoNi	Tip K	1 x 1,38	okrugli	7,8	92
90E 6L 2 x 1,5	SoPtRh-SoPt	Tip S	1 x 1,38	okrugli	7,8	92
90E 6L 2 x 1,5	Cu-CuNi	Tip U	1 x 1,38	okrugli	7,8	92

Daljnji presjeci i broj žila kao i standardi i izvedbe na upit.