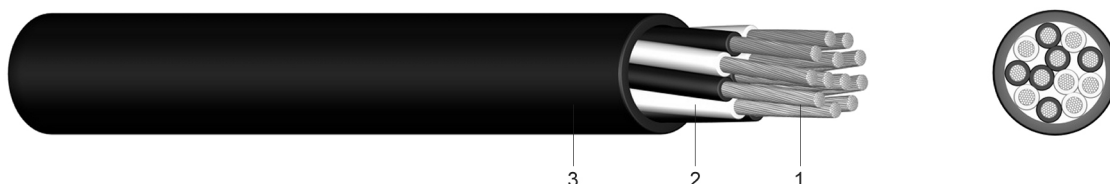


90 E/N/P/C PVC-om izolirani kompenzacijski i termički kabel

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 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 polivinil klorida (PVC)
- 3 vanjski plašt od polivinil klorida (PVC)

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
standard

-5°C do +70°C
-25°C do +70°C
EN 60332-1-2

Zapaljivost

Tip	Broj žila	Presjek	Materijali prema DIN 60584	za termički par	Konstr. vodiča pribl. vrijed. mm	Oblik	Vanjski promjer cca mm	Težina cca kg/km
90E 9L	2 x	1,5	Fe-CuNi	Tip L	48 x 0,20	okrugli	7,0	79
90N 9L	2 x	1,5	SoNiCr-SoNi	Tip K	48 x 0,20	okrugli	7,0	79
90P 9L	2 x	1,5	SoPtRh-SoPt	Tip S	48 x 0,20	okrugli	7,0	79
90C 9L	2 x	1,5	Cu-CuNi	Tip U	48 x 0,20	okrugli	7,0	79
90E 9L	2 x	0,22	Fe-CuNi	Tip L	7 x 0,20	okrugli	4,0	22
90N 9L	2 x	0,22	SoNiCr-SoNi	Tip K	7 x 0,20	okrugli	4,0	22
90P 9L	2 x	0,22	SoPtRh-SoPt	Tip S	7 x 0,20	okrugli	4,0	22
90C 9L	2 x	0,22	Cu-CuNi	Tip U	7 x 0,20	okrugli	4,0	22
90E 12L	2 x	1,5	Fe-CuNi	Tip L	48 x 0,20	ovalni	4,3 x 7,0	69
90N 12L	2 x	1,5	SoNiCr-SoNi	Tip K	48 x 0,20	ovalni	4,3 x 7,0	69
90P 12L	2 x	1,5	SoPtRh-SoPt	Tip S	48 x 0,20	ovalni	4,3 x 7,0	69
90C 12L	2 x	1,5	Cu-CuNi	Tip U	48 x 0,20	ovalni	4,3 x 7,0	69
90E 12D	2 x	1,5	Fe-CuNi	Tip L	1 x 1,38	ovalni	4,2 x 6,8	61
90N 12D	2 x	1,5	SoNiCr-SoNi	Tip K	1 x 1,38	ovalni	4,2 x 6,8	61
90P 12D	2 x	1,5	SoPtRh-SoPt	Tip S	1 x 1,38	ovalni	4,2 x 6,8	61
90C 12D	2 x	1,5	Cu-CuNi	Tip U	1 x 1,38	ovalni	4,2 x 6,8	61

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
90. 9-4L 4 x 1,5	E / N / P / C		48 x 0,20	okrugli	8,1	119
90. 9-6L 6 x 1,5	E / N / P / C		48 x 0,20	okrugli	10,1	184
90. 9-12L 12 x 1,5	E / N / P / C		48 x 0,20	okrugli	13,2	312
90. 9-16L 16 x 1,5	E / N / P / C		48 x 0,20	okrugli	15,1	419
90. 9-20L 20 x 1,5	E / N / P / C		48 x 0,20	okrugli	16,7	520
90. 9-24L 24 x 1,5	E / N / P / C		48 x 0,20	okrugli	19,0	614
90. 9-32L 32 x 1,5	E / N / P / C		48 x 0,20	okrugli	20,9	793
90. 9-36L 36 x 1,5	E / N / P / C		48 x 0,20	okrugli	22,1	904
90. 9-40L 40 x 1,5	E / N / P / C		48 x 0,20	okrugli	24,1	1.032

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