

Furnizor: **Sc Trivolt Distribution SRL**
Reg. com.: J23/3300/2016
CIF: RO36421140
Adresa: Strada Apusului nr 3 (primul
sens giratoriu Tehodor Pallady-
Autostrada Soarelui), Catelu, Ilfov
Banca: BRD
IBAN: RO34BRDE441SV13182234410

**LAPP CABLU PENTRU APLICATII SPECIALEKN91L NICR/NI KCA
2X0,5 DIN**



Izolație din PVC, silicon, FEP sau fibre de sticlă
Cabluri de extensie Ți de compensație, versiune cu o singură pereche - potrivit
pentru măsurătorile de temperatură pentru controlul proceselor de fabricație
Disponibil în mai multe variante
Nou: cablu pentru termocuple tip K
Informații articol
Articol nr.: 0152040
Referință/ demunire articol: KN 91 L
Termocuple: NiCr/Ni
Descrierea produsului: DIN KCA
Componentele cablului: PVC-PVC
Numărul de conductori și secțiunea acestora mm²: 2 x 0.5
Diametru exterior [mm]: 5.4
Greutate (kg / km): 45
informații despre produs (PDF)
Fișă tehnică
Beneficii
Flexibile și cu diametre exterioare mici
Pentru mai multe informații consultați anexa T8 și foile de date
Domeniu de utilizare
Termocuplele sunt folosite pentru măsurarea temperaturii în cadrul proceselor de
producție de aceea mantaua exterioară trebuie să fie selectată conform
temperaturii ambientale de lucru
Materialul conductorului (aliajele):Fe/CuNi (LX, JX)Aliajele conductoarelor sunt identice
cu cele ale termocuplei
NiCr/Ni (K, KX, KCA)K și versiunea KX - conductorii sunt din aliaje identice cu cele din
termocuplu. Versiunea KCA : aliaje de compensație pentru KCA: Fe/CuNi), conductorii
sunt din aliaje diferite de cele din termocuplu
Pentru termocuplele PtRh/Pt (RCB, SCB) se folosesc cabluri de compensație cu aliaje
care nu sunt identice cu cele din termocuplu (pentru RCB, SCB: Cu/CuNi)
Permit măsurarea temperaturii în zonele în care măsurarea fără contact nu este
posibilă sau nu este rezonabilă ca preț
Caracteristicile produsului
Descrierea produsului
Abrevieri folosite:PVC: policlorură de vinil SIL: cauciuc siliconic GL: fibre de sticlă
FEP: fluor etilen propilenă EGL: fibră de sticlă tip E C: ecran din împletitură de
cupru ST:ecran din folie de aluminiu S: armătură din fire de oțel
Descriere pentru exemplul PVC-PVC-S-PVC:- PVC izolație de conductor- PVC izolație
intermediară- S armătură de sârmă de oțel împletit- PVC izolație exterioară
Exemple ilustrate (de sus în jos):Fe/CuNi DIN 2 x 1.5 PVCNiCr/Ni IEC 2 x 1.5 GL-
GLPtRh/Pt IEC 2 x 1.5 GL-GL-SNiCr/Ni DIN 2 x 1.5 SIL-GLNiCr/Ni DIN 2 x 1.5 PVC-
PVCPTRh/Pt DIN 2 x 1.5 SIL-SILFe/CuNi IEC 2 x 1.5 SIL-SIL-SNiCr/Ni IEC 2 x 1.5
SILPtRh/Pt IEC 2 x 1.5 SIL-GL-SFe/CuNi IEC 2 x 0.22 PVC-PVC-C-PVCNiCr/Ni IEC 2 x
1.5 PVC-ST-PVCFe/CuNi DIN 2 x 1.5 PVC-PVC-S-PVC
Norme de referință / aprobări
Codificarea culorilorDIN 43710Conductorul negativ Ți izolație :Fe/CuNi:
albastruNiCr/Ni: verdePtRh/Pt: albConductorul pozitiv: mereu roșu IEC 60
584Conductorul pozitiv Ți izolație :Fe/CuNi: negruNiCr/Ni: verdePtRh/Pt:
portocaliuConductorul negativ: mereu alb
Construcție
Preț: 1 234,01 lei (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialeelectrice.ro/cablu-pentru-aplicatii-specialekn91l-nicr-ni-kca-2x0-5-din-286030>