

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 SPECIALEKN9-022L NICR/NI KCA  
2X0,22 IEC**



IzolaŃie din PVC, silicon, FEP sau fibre de sticlŃ  
Cabluri de extensie Ȇ™i de compensaŃie, versiune cu o singurŃ pereche - potrivit  
pentru mŃsurŃtorile de temperaturŃ pentru controlul proceselor de fabricaŃie  
Disponibil in mai multe variante  
Nou: cablu pentru termocuple tip K  
InformaŃii articol  
Articol nr.: 0162051  
ReferinŃŃ/ demunire articol: KN 9-022 L  
Termocuple: NiCr/Ni  
Descrierea produsului: IEC KCA  
Componentele cablului: PVC-PVC  
NumŃrul de conductori Ńi secŃiunea acestora mm<sup>2</sup>: 2 x 0.22  
Diametru exterior [mm]: 4  
Greutate (kg / km): 22  
informaŃii despre produs (PDF)  
FiŃ™Ń tehnicŃ  
Beneficii  
Flexibile Ńi cu diametre exterioare mici  
Pentru mai multe informaŃii consultaŃi anexa T8 Ńi foile de date  
Domeniu de utilizare  
Termocuplele sunt folosite pentru mŃsurarea temperaturii in cadrul proceselor de  
producŃie de aceea mantaua exteriorŃ trebuie sŃ fie selectatŃ 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 Ńi versiunea KX - conductorii sunt din aliaje identice cu cele din  
termocuplu. Versiunea KCA : aliaje de compensaŃie pentru KCA: Fe/CuNi), conductorii  
sunt din aliaje diferite de cele din termocuplu  
Pentru termocuplele PtRh/Pt (RCB, SCB) se folosesc cabluri de compensaŃie cu aliaje  
care nu sunt identice cu cele din termocuplu (pentru RCB, SCB: Cu/CuNi)  
Permit mŃsurarea temperaturii in zonele in care mŃsurarea fŃrŃ contact nu este  
posibilŃ sau nu este rezonabilŃ ca preŃ  
Caracteristicile produsului  
Descrierea produsului  
Abrevieri folosite:PVC: policlorurŃ de vinil SIL: cauciuc siliconic GL: fibre de sticlŃ  
FEP: fluor etilen propilenŃ EGL: fibrŃ de sticlŃ tip E C: ecran din impletiturŃ de  
cupru ST:ecran din folie de aluminiu S: armŃturŃ din fire de oŃel  
Descriere pentru exemplul PVC-PVC-S-PVC:- PVC izolaŃie de conductor- PVC izolaŃie  
intermediarŃ- S armŃturŃ de sŃrmŃ de oŃel impletit- PVC izolaŃie exteriorŃ  
Exemple ilustrate ( de sus in 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 referinŃŃ / aprobŃri  
Codificarea culorilorDIN 43710Conductorul negativ Ȇ™i izolaŃia :Fe/CuNi:  
albastruNiCr/Ni: verdePtRh/Pt: albConductorul pozitiv: mereu roŃ™uIEC 60  
584Conductorul pozitiv Ȇ™i izolaŃia :Fe/CuNi: negruNiCr/Ni: verdePtRh/Pt:  
portocaliuConductorul negativ: mereu alb  
ConstrucŃie  
Pret: 974,34 lei (TVA inclus)  
  
Detalii online: <https://www.materialeelectrice.ro/cablu-pentru-aplicatii-specialekn9-022l-nicr-ni-kca-2x0-22-iec-286010>