



## LAPP CABLU PENTRU APLICATII SPECIALEKN15L-SIL-S NICR/NI KCA 2X1,5 DIN ROUND

Izola?ie din PVC, silicon, FEP sau fibre de sticl?

Cabluri de extensie ?i de compensa?ie, versiune cu o singur? pereche - potrivit pentru m?sur?torile de temperatur? pentru controlul proceselor de fabrica?ie

Disponibil in mai multe variante

Nou: cablu pentru termocuple tip K

Informa?ii articol

Articol nr.: 0152023

Referin?/? demunire articol: KN 15 L-SIL-S

Termocuple: NiCr/Ni

Descrierea produsului: DIN KCA

Componentele cablului: SIL-SIL-S rotund

Num?rul de conductori ?i sec?iunea acestora mm<sup>2</sup>: 2 x 1.5

Diametru exterior [mm]: 7.8

Greutate (kg / km): 105

informa?ii despre produs (PDF)

Fi?? tehnic?

Beneficii

Flexibile ?i cu diametre exterioare mici

Pentru mai multe informa?ii consulta?i anexa T8 ?i foile de date

Domeniu de utilizare

Termocuplele sunt folosite pentru m?surarea temperaturii in cadrul proceselor de produc?ie de aceea mantaua exterioar? trebuie s? fie selectat? 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 ?i versiunea KX - conductorii sunt din aliaje identice cu cele din termocuplu.

Versiunea KCA : aliaje de compensa?ie pentru KCA: Fe/CuNi), conductorii sunt din aliaje diferite de cele

din termocuplu

Pentru termocuplele PtRh/Pt (RCB, SCB) se folosesc cabluri de compensa?ie cu aliaje care nu sunt identice cu cele din termocuplu (pentru RCB, SCB: Cu/CuNi)

Permit m?surarea temperaturii in zonele in care m?surarea f?r? contact nu este posibil? sau nu este rezonabil? ca pre?

Caracteristicile produsului

Descrierea produsului

Abrevieri folosite:PVC: policlorur? de vinil SIL: cauciuc silionic GL: fibre de sticl? FEP: fluor etilen propilen? EGL: fibr? de sticl? tip E C: ecran din impletitur? de cupru ST:ecran din folie de aluminiu S: arm?tur? din fire de o?el

Descriere pentru exemplul PVC-PVC-S-PVC:- PVC izola?ie de conductor- PVC izola?ie intermediar?- S arm?tur? de s?rm? de o?el impletit- PVC izola?ie exterior?

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 referin?? / aprob?ri

Codificarea culorilorDIN 43710Conductorul negativ ?i izola?ia :Fe/CuNi: albastruNiCr/Ni: verdePtRh/Pt:

albConductorul pozitiv: mereu ro?uIEC 60 584Conductorul pozitiv ?i izola?ia :Fe/CuNi: negruNiCr/Ni:

verdePtRh/Pt: portocaliuConductorul negativ: mereu alb

Construc?ie

Pret: 4.216,81 LEI (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialelectrice.ro/cablu-pentru-aplicatii-specialekn15l-sil-s-nicr-ni-kca-2x1-5-din-round-286032>