



KOMPENSATIONSKABEL - ANSLUTNINGSKABEL

TCK-A30

Kompensationskabel K, PVC/PVC



- Kompensationskabel, en/flerpariga
- Anslutningskabel (förlängningskabel, extension cable)
- För olika typer av signal

PRODUKTBESKRIVNING

Termoelementgivare ska skarvas/förlängas med avsedd kabel, dvs man kan inte använda vanlig "elkabel" i koppar eller annat material, detta ger mätfel.

Vi har ett stort urval på kablar till termoelement som vi kan leverera på kort tid, normalt på 7-12 dagar - är det mera brådsnande kan det oftast gå att få fram på nån dag.

Kompensationskabel; kallas de kablar som oftast används när man vill förlänga kablagen till termoelement-givare.

Dessa tillverkas av snarligt material som termoelementen och är billigare än förlängningskablar men kan inte förläggas i alltför höga temperaturer.

Anslutningskablar (förlängningskablar, extension cables): tillverkas i samma material som själva termoelement-givaren, är mer noggrann och klarar ett större temperatur-spann utan att signalen ger fel värde. Dessa kablar kostar oftast mera än motsvarande kompensationskablar och används när det är högre krav, t.ex i testlabb och andra typer av kontrollmätningar.

Kompensationskabel / anslutningskabel, oskärmad

TCx-A30



TCx-B20



TCx-C40



TCx-C60



Beställningsnummer	Beskrivning	Temperaturområde
TCK-A30	Typ K, 7/0,2 mm, flat kabel 3x4 mm, PVC-isolerad	-30 till +105 °C
TCJ-A30	Typ J, 7/0,2 mm, flat kabel 3x4 mm, PVC-isolerad	-30 till +105 °C
TCN-A30	Typ N, 7/0,2 mm, flat kabel 3x4 mm, PVC-isolerad	-30 till +105 °C
TCK-C40	Typ K, 7/0,2 mm, flat kabel 2x3 mm, glasfiberisolerad*	0 till +480 °C
TCJ-C40	Typ J, 7/0,2 mm, flat kabel 2x3 mm, glasfiberisolerad*	0 till +480 °C
TCN-C40	Typ N, 7/0,2 mm, flat kabel 2x3 mm, glasfiberisolerad*	0 till +480 °C

* Anslutningskabel / förlängningskabel

Kompensationskabel / anslutningskabel, skärmad



Beställningsnummer	Beskrivning	Temperaturområde
TCK-A27	Typ K, 7/0,2 mm, rund kabel 4 mm, PVC-isolerad, AL-skärm	-30 till +105 °C
TCJ-A27	Typ J, 7/0,2 mm, rund kabel 4 mm, PVC-isolerad, AL-skärm	-30 till +105 °C
TCK-B80	Typ K, 7/0,2 mm, rund partvinnad kabel 3 mm, PFA-isolerad, AL-skärm	-75 till +250 °C
TCJ-B80	Typ J, 7/0,2 mm, rund partvinnad kabel 3 mm, PFA-isolerad, AL-skärm	-75 till +250 °C
TCK-C60	Typ K, 7/0,2 mm, flat kabel 2x3 mm, glasfiberisolerad, stålfläta*	0 till +480 °C
TCJ-C60	Typ J, 7/0,2 mm, flat kabel 2x3 mm, glasfiberisolerad, stålfläta*	0 till +480 °C

* Anslutningskabel / förlängningskabel

Detta är en del av alla kablar som finns tillgängliga.

Det finns en mängd andra varianter t.ex flerpariga och med annan uppbyggnad - kontakta oss så tar vi fram det som söks.



TEKNISK DATA

MÄTDATA

Typ av signal	Typ K
---------------	-------

MEKANISKA DATA

Diameter	3x4 mm
Temperaturtålighet kabel från	-30 °C
Temperaturtålighet kabel till	105 °C
Material	PVC
Vikt	0,02 kg
Uppbyggnad	7/0,2 mm