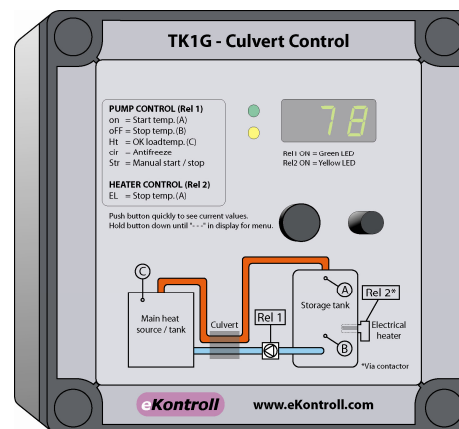


DIGITAL KULVERTSTYRNING / TK1G

Laddning från huvudtank till slavtank + styrning av elpatron

Beskrivning

TK1G har tre temperaturgivare och två reläer som tillsammans sköter laddning av slavtank via kulvert samt styrning av kontaktor* för tillskottsvärme i slavtanken (elpatron). Även intervallcirkulation för frysskydd av kulvert.



Relä 1: cirk.pump för kulvert (laddningspump)
 Relä 2: styrning av elpatron i slavtank (kontaktor)

Tempg. A: Slavtankens topp
 Tempg. B: Slavtankens botten
 Tempg. C: Huvudtankens topp (alt. pannans topp)

* kontaktor ingår ej. TK1G finns även i en variant med inbyggd kontaktor för elpatron, se TK1G2

- Normalt visar displayen aktuella givartemperaturer (A,B,C... A,B,C...)
- Med ett enkelt tryck på knappen visas inställda arbetstemperaturer.
- Lika enkelt ställer man om arbetstemperaturerna direkt via displayen.
- Två olika lysdioder indikerar om laddpump och elpatronstyrning är på.
- Temp.givarkablarna är förlängningsbara upp till 60 m
- Flexibel – 230V eller brytande/slutande funktion på reläerna.
- Funktion för tvångsstart av tankladdning.
- Ställbar intervallcirkulation (Frysskydd kulvert)

Teknisk specifikation

Dimension reglerutrustning	60x130x130
Anslutningsspänning	230 V~/50Hz
Reläutgångar	FRÅN/TILL
Alternativ relä ut	230 V~/50Hz
Max brytström	2 A
Längd temp.givarkabel	3 m
Max längd temp.givarkabel	60 m
Diameter temp.givare	6 mm
Arbetstemperatur	6 – 99 °C
Max onoggrannhet temperatur	± 2 °C
Skyddsklass box	IP41
Skyddsklass temp.givare	IP41
Min/Max omgivningstemp. för box	0 / 40 °C
Min/Max omgivningstemp. för givare	0 / 120 °C
eKontroll AB	www.eKontroll.com

Förpackningens innehåll

1 st Kulvertstyrning TK1G
 3 st Temperaturgivare 3 m
 1 st Manual

eKontroll har även andra varianter på termostater, nivåkontroller, O₂ mätare, solfångarstyrningar med mera.

www.ekontroll.com
 info@ekontroll.com
 0652 – 74 78 00

