

# IRIS-T • *Electronische thermostaat*



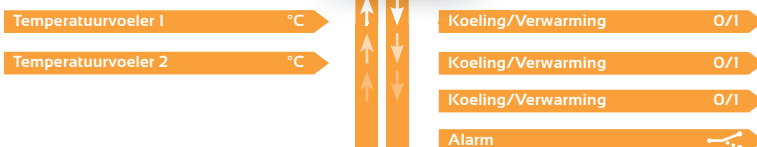
De IRIS-T regelt op basis van streeftemperatuur en zal indien nodig koel- en/of verwarmingscontacten schakelen. Als de streeftemperatuur gewijzigd wordt, zullen alle schakelpunten en alarmgrenzen meeschuiven. Indien u er voor kiest om een tweede temperatuurvoeler aan te sluiten is het mogelijk om de temperatuur in twee zones te bewaken. Een andere mogelijkheid is om de IRIS-T op het verschil van de twee voelers te laten regelen. De IRIS-T beschikt over een drietal relaiscontacten, elk contact kan softwarematig als koel- of verwarmingscontact ingesteld worden. De IRIS-T kan softwarematig uitgeschakeld worden, desgewenst kan nog wel vorstbewaking ingesteld worden.

## Hotraco Agri

Stationsstraat 142  
5963 AC Hegelsom  
The Netherlands

T +31 (0)77 327 5020  
F +31 (0)77 327 5021  
info@hotraco-agri.com  
www.hotraco-agri.com

Hotraco Agri is een wereldwijd opererende innovatieve stalautomatiseerder voor met name de pluimvee- en varkenssector die zich richt op het creëren en behouden van een optimaal stalklimaat. Hotraco Agri is specialist op het ontwikkelen en produceren van maatwerk automatiseringscomputers en –systemen die de totale stalautomatisering regelen, aansturen en bewaken. Van klimaatregeling en –beheersing, voer- en waterregeling, dierweging, eiertelling tot brandbeveiliging. De meer dan 100 medewerkers bedienen klanten op alle continenten met innovatieve en technisch hoogstaande systemen. Met een eigen R&D- en ontwikkelafdeling is Hotraco Agri in staat om ALTIJD maatwerk te leveren en probleemspecifieke oplossingen te ontwikkelen.



### Helpdesk 24/7

Hotraco beschikt over een telefonische helpdesk en servicecentrum dat 24/7 bereikbaar is. Ons team heeft de mogelijkheid om de systemen van onze klanten, waar ook ter wereld, te controleren door middel van de modernste ICT-technologie.

**TECHNISCHE GEGEVENS****Elektrisch**

Voedingsspanning	230 Vac ± 10 %, 50 / 60 Hz
Contactbelast. relais	2 A, 250 Vac
Temperatuurvoelers	PTC (1000 Ω bij 25 °C) -25 °C tot 50 °C, ±0,5 °C

**Beveiliging**

Zekering	T 100 mA (afm. 5 x 20 mm)
----------	---------------------------

**CE-Richtlijnen**

EMC	2004 / 108 / EG
Laagspanning	2006 / 95 / EG

**Mechanisch**

Omgevingstemperatuur	0...40 °C
Afmetingen (H x B x D)	170 x 130 x 85 mm
Behuizing	IP 54 ABS kunststof
Gewicht	ca. 1 kg