

KANAVALÄMPÖTILA-ANTURI TEKHA NI1000-LG

TEKHA NI1000-LG lämpötila-anturi on suunniteltu LVI-automatiikkaa varten, ilmanvaihtokoneen kanavalämpötilojen mittaukseen.

Lämpötilaa mitataan Ni1000-LG -anturielementillä, jonka nimellisvastus on 1000 ohm/0°C.

Anturi kiinnitetään kanavaan laipalla, joka sopii sekä pyöreille että kantikkaille kanaville.



Tekniset tiedot:

anturi	Ni1000-LG
kanavayhde	Ø 6 mm x 100 mm
kiinnitys	laipan avulla, reikäväli 50mm
suojausluokka	IP 65
kaapeli	2m, LIYY 2 x 0,14
mittausalue	-50...70 °C
tarkkuus	± 0.5 °C (0 °C:ssa)

Lämpötila/vastus – taulukko:

LT °C	Ni1000LG/Ω	LT °C	Ni1000LG/Ω
120	1616,4	25	1114,0
100	1500,0	20	1090,7
90	1444,4	15	1067,6
80	1390,1	10	1044,8
75	1363,5	5	1022,3
70	1337,1	0	1000,0
65	1311,1	-5	978,0
60	1285,4	-10	956,2
55	1260,1	-15	934,7
50	1235,0	-20	913,5
45	1210,2	-25	892,5
40	1185,7	-30	871,7
35	1161,5	-40	830,8
30	1137,6	-50	790,9

Tilausohje:

Tyyppi	Tuotenumero	Kuvaus
TEKHA NI 1000-LG	1178040	kanavalämpötila-anturi 1000 ohm / 0 °C

Laite on direktiivin 2004/108/EY mukainen ja täyttää standardit EN61000-6-3: 2001 (Generic Emission) ja EN61000-6-2: 2001 (Generic Immunity).

Produal Oy

Keltakalliontie 18
48770 Kotka
FINLAND
www.produal.fi

Puh: +358-5-230 9200
Fax: +358-5-230 9210
info@produal.fi