

ULKOLÄMPÖTILA-ANTURI TEU PT 1000

TEU PT 1000 lämpötila-anturi on suunniteltu LVI-automatiikan tarpeisiin, ulkoilman lämpötilamittaukseen.

Lämpötilaa mitataan Pt1000 elementillä.

Anturikotelo on hyvin säävaihteluja sietävää muovia.

Kotelon kierrekansi ja 45°:een kallistetut riviliittimet tekevät kytkemisen helpoksi.

Anturi kiinnitetään ruuveilla korvakkeista seinäpinnalle.



Tekniset tiedot:

anturi	Pt1000 EN 60751/B
kotelo	säänkestävää muovia
suojausluokka	IP 54, kaapeliläpivienti alaspäin
kaapeliläpivienti	M16
mittausalue	-50...50 °C
tarkkuus	± 0,3 °C (0 °C:ssa)
kiinnitys	Ø 4,5mm ruuveilla reikäväli 82 mm

Lämpötila/vastus -taulukko:

°C	Pt 1000 / Ω	°C	Pt 1000 / Ω
120	1460.6	25	1097.3
100	1385.0	20	1077.9
90	1347.0	15	1058.5
80	1308.9	10	1039.0
75	1289.8	5	1019.5
70	1270.7	0	1000.0
65	1251.6	-5	980.4
60	1232.4	-10	960.9
55	1213.2	-15	941.2
50	1194.0	-20	921.6
45	1174.7	-25	901.9
40	1155.4	-30	882.2
35	1136.1	-40	842.7
30	1116.7	-50	803.1

Tilausohje:

Tyyppi	Tuotenumero	Kuvaus
TEU PT 1000	1174090	ulkoanturi (Honeywell, Danfoss yhteensopiva)

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