

DYKGIVARE, SNABB TENA NI1000-LG

TENA NI1000-LG dykgivare för mätning av temperatur i tappvarmvattenanläggningar eller andra applikationer som kräver snabba svarstider.

Givarkroppen är tillverkad av rostfritt stål för lång hållbarhet. Kopplingshuset är gjort av värmetålig plast.

Temperaturen mäts med ett Ni1000-LG element med en nominell resistans på 1000 $\Omega/0^\circ\text{C}$.

Givaren monteras i vattenledningen med R1/2" gäng anslutning.

Vridlocket och de 45° tiltade anslutningsplintarna gör installationen enkel.



Tekniska data:

Givare	Ni1000-LG
Montage	R 1/2" gänga
Bulb	4 mm x 80 mm HST stål
Kopplingshus	plast (< 120 °C)
Kapslingsklass	IP 54, kabelgenomföring eller bulb nedåt
Kabelgenomföring	M16
Område	-50...120 °C
Noggrannhet	$\pm 0.5^\circ\text{C}$ (at 0 °C)
Tidskonstant	ca 2.5 s
Tryckklass	PN 16

Temperatur/Resistans:

$^\circ\text{C}$	Ni1000LG/ Ω	$^\circ\text{C}$	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

Beställnings guide:

Modell	Produkt nummer	Beskrivning
TENA NI1000-LG	1178050	Snabb dykgivare 1000 ohm/0 °C

Produkten uppfyller kraven för direktiv 2004/108/EY och i enlighet med följande standarder EN61000-6-3: 2001 (Emission) och EN61000-6-2: 2001 (Immunitet).

Produal Sverige AB

Postadress

Box 611
135 26 TYRESÖ

Besöksadress

Solkraftsvägen 16 b
135 70 STOCKHOLM

Telefon

08-555 985 80
Fax
08-555 985 89

Hemsida

www.produal.se
E-post
info@produal.se

Org.nummer

556538-4236
VAT. Nr
SE556538423601

Plusgiro

124836-1
Bankgiro
5164-9234