

# przemysłowy termostat pomieszczeniowy

# Indu Ambistat IA/IAS

## PODSTAWOWA CHARAKTERYSTYKA

Zakres pomiarowy:	-30...+30; +5...+35; 0...+60 °C
Wyjście:	styk przeł. bezpotencjałowy
Histeresa:	nie regulowana/regulowana
Powtarzalność:	±0.5% FS typ.
Dokładność:	±2% FS typ.
EN60730-1/ EN60730-2-9:	Typ 2.B.H

## GŁÓWNE ZALETY

Kompaktowa konstrukcja  
Wytrzymała obudowa  
Stopień ochrony IP65  
Dowolna pozycja montażowa

## ZASTOSOWANIE

HVAC



## DOKŁADNOŚĆ

Powtarzalność czujnika:	±0.5% FS typ.
Dokładność skali:	±2% FS typ.
Punkt przełączenia:	
Mikroprzełącznik 06 (nieregulowany):	4.0°C
Mikroprzełącznik 10 (nieregulowany):	0.3°C
Mikroprzełącznik 11 (nieregulowany):	0.7°C
Mikroprzełącznik 21 (nieregulowany):	0.7°C
Mikroprzełącznik 25 (regulowany):	0.7...6°C

## MIKROPRZEŁĄCZNIK

Oporność izolacji:	> 2 M
Wytrzym. elektryczna:	1.25 kV uziem.
Mechaniczna wytrzymałość:	
Mikroprzełącznik 06:	10 milionów cykli
Mikroprzełącznik 10/11/25:	20 mln cykli
Mikroprzełącznik 21:	0,5 miliona cykli

## POŁĄCZENIA ELEKTRYCZNE

Dławnica:	M20x1,5
	Kabel - 4-10 mm
Śruba zaciskowa:	3 x 1...2.5 mm2

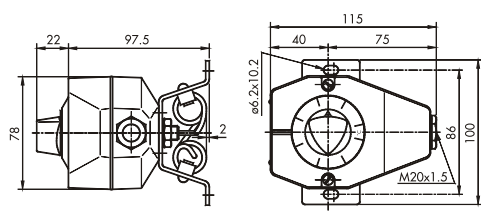
## WARUNKI ŚRODOWISKA

Temp. składowania	
Zares +40°C:	-30...+50°C
Zares >+40°C:	-30...+85°C
Ochrona:	IP65
Wilgotność wzgl.:	max. 95%

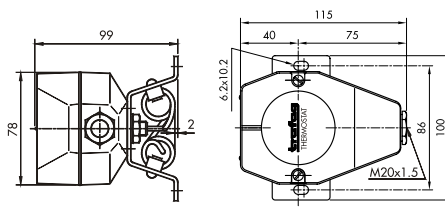
## KONSTRUKCJA MECHANICZNA

Materiał	
Wypełnienie:	ciecz
Obudowa:	AlSi9Cu3 z pokryciem
Dławnica:	mosiądz niklowany
Pozycja montażu:	dowolna
Masa:	ok. 950 g

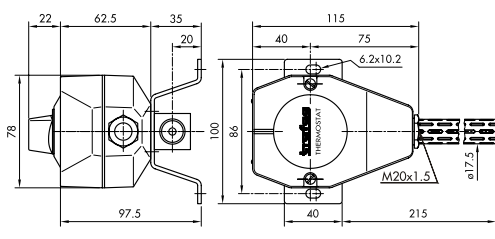
## WYMIARY GABARYTOWE



409.XXXX.XX.52X.27...



419.XXXX.XX.52X.27...



409/419.XXXX.XX.42X.27.2743.0215...

**szwajcarski produkt  
wysoka precyzja**

## METRONIC SYSTEMS Andrzej Kurdziel

tel/fax (12)632 32 82, 632 89 06  
sprzedaz@metronicsystems.com.pl  
[www.metronicsystems.com.pl](http://www.metronicsystems.com.pl)  
[www.metronic.com.pl](http://www.metronic.com.pl)

