

NIC	PTAxxx-100
NTAxxx-040	PTAxxx-100C
NTAxxx-623	PTBxxx-100
NTB	PTBxxx-100C
	NTA020-620BR-J

SONDE CAVO DI TEMPERATURA

APPLICAZIONE

Sonde con cavo impiegate in impianti di riscaldamento e condizionamento per uso civile e industriale. Collegate a regolatori, permettono di rilevare e controllare la temperatura in ambienti o canalizzazioni.

FUNZIONAMENTO

La temperatura viene rilevata tramite un elemento sensibile di tipo resistivo il cui valore varia in base alla temperatura (per i valori dei sensori in dipendenza della temperatura vds pagine successive).

TIPO	SONDA	DIMENSIONI	CAMPO DI LAVORO °C	PROTEZIONE	CAVO
NTA003-040	NTC10K	Ø 6 x 40 mm x 0,30 m	-50...+110	IP67	siliconico
NTA020-040	NTC10K	Ø 6 x 40 mm x 2,00 m	-50...+110	IP67	siliconico
NTA060-040	NTC10K	Ø 6 x 40 mm x 6,00 m	-50...+110	IP67	siliconico
NTA010-623	NTC10K	Ø 6 x 23 mm x 1,00 m	-40...+80	IP67	PVC
NTA020-623	NTC10K	Ø 6 x 23 mm x 2,00 m	-40...+80	IP67	PVC
NTA060-623	NTC10K	Ø 6 x 23 mm x 6,00 m	-40...+80	IP67	PVC
NTB010-623	NTC100K	Ø 6 x 23 mm x 1,00 m	-40...+80	IP67	PVC
PTA010-100	PT100	Ø 6 x 100 mm x 1,00 m	-50...+200	IP67	siliconico
PTA020-100	PT100	Ø 6 x 100 mm x 2,00 m	-50...+200	IP67	siliconico
PTA010-100C	PT100	Ø 6 x 100 mm x 1,00 m	-50...+350 (*)	IP44	fibra di vetro
PTA020-100C	PT100	Ø 6 x 100 mm x 2,00 m	-50...+350 (*)	IP44	fibra di vetro
PTB010-100	PT1000	Ø 6 x 100 mm x 1,00 m	-50...+200	IP67	siliconico
PTB020-100	PT1000	Ø 6 x 100 mm x 2,00 m	-50...+200	IP67	siliconico
PTB010-100C	PT1000	Ø 6 x 100 mm x 1,00 m	-50...+350 (*)	IP44	fibra di vetro
PTB020-100C	PT1000	Ø 6 x 100 mm x 2,00 m	-50...+350 (*)	IP44	fibra di vetro
NTA020-620BR-J	NTC10K	sonda a contatto per tubazioni fino a 2", zona di contatto 6x20mm, cavo lunghezza 2m completo di prolunga bracciale	-50...+120	IP67	piattina in gomma termoplastica

(*) temperatura della capsula -50...+600 °C

CARATTERISTICHE

TIPO	CAPSULA
NT...-623	polipropilene
NT...-040	acciaio
PT	acciaio
PT...C	acciaio con inserto ceramico
NIC	acciaio
NT...-620	gomma termoplastica

DIMENSIONI (mm)

