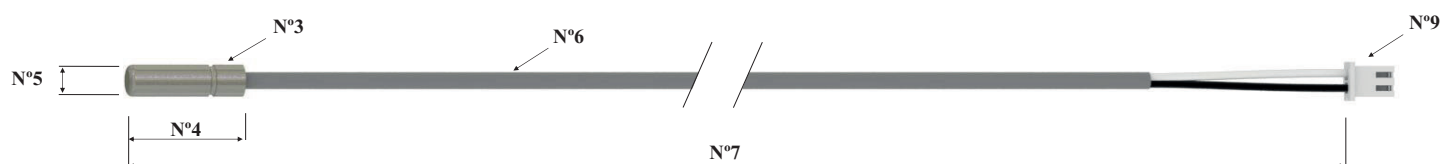


EN.NTC.AISI304.20-6.G2X0,25Q3,3-3M-JST.F

NTC - Over molded with double insulation cable

NTC - Costampata con cavo doppio isolamento



Nr.	EN.NTC.AISI304.20-6.G2X0,25Q3,3-3M-JST.F	Tolerance
PROBE GENERAL FEATURES		
	Description	NTC - over moulded with double insulation cable IP68
	Sensor Type	NTC 10k 1% BETA 3435 1% SMD
3	Capsule Material	AISI 304
4	Capsule Length	20 mm ± 1.5%
5	Capsule Diameter	6 mm ± 1.5%
6	Cable Type	Thermoplastic rubber
	Colour	Grey
	Diameter	2x0.25 mm ² - Ø 3.3 mm ± 1%
7	Probe Length	3 m ± 3%
	Cable/Hose Coupling	None
9	Terminals	JST F Connector VOL.X PAC 2 WAYS
	Filler	Thermoplastic rubber
	Options	---
TECHNICAL DATA		
	Temperature Range	-50...110 °C
	Accuracy	±1%
	Protection Rating	IP68
	Response Time	K=10" in liq. V=2 m/s
TEST		
	Traction Test	2 Kg/24 h
	Resistance Value	10 kΩ at 25 °C
	Insulation Resistance	20 MΩ at 500 Vdc
	Dielectric Rigidity	2000 Vac

Nr.	EN.NTC.AISI304.20-6.G2X0,25Q3,3-3M-JST.F	Tolleranza
DATI GENERALI Sonda		
	Descrizione	NTC - costampata con cavo doppio isolamento IP68
	Tipo sensore	NTC 10k 1% BETA 3435 1% SMD
3	Materiale capsula	AISI 304
4	Lunghezza capsula	20 mm ± 1,5%
5	Diametro capsula	6 mm ± 1,5%
6	Tipo di cavo	Thermoplastic rubber
	Colore	Grigio
	Diametro	2x0,25 mm ² - Ø 3,3 mm ± 1%
7	Lunghezza sonda	3 m ± 3%
	Raccordo cavo/tubo	Nessuno
9	Terminali	Connettore JST F VOL.X PAC 2 VIE
	Riempitivo	Gomma termoplastica
	Opzioni	---
DATI TECNICI		
	Campo di lavoro	-50...110 °C
	Precisione	±1%
	Grado di protezione	IP68
	Tempo di risposta	K=10" in liq. V=2 m/s
COLLAUDI		
	Test trazione	2 Kg/24 h
	Valore resistivo	10 kΩ a 25 °C
	Resistenza isolamento	20 MΩ a 500 Vdc
	Rigidità dielettrica	2000 Vac