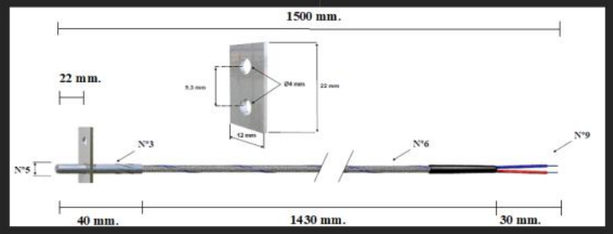
MicroNova s.r.l.
Automazione Elettronica – Supervisioni con PC - Elettronica Industriale – Sistemi a Microprocessore

CODICE MICRONOVA	CLIENTE	CODICE CLIENTE	CODICE FORNITORE
SOTCJ1500ACZA	COLA		

DATA	DISEGNATORE
02.03.2012	Rossetti M.
DATA	APPROVAZIONE

NOTE:

CAPSULA ACCIAIO – FILI A SALDARE



DESCRIZIONE

1	Serie		Sonda termocoppia J	
2	Tipo Elemento		Tipo J (Fe/CuNi)	
	Note			
3	Materiale capsula		Acciaio AISI 304	
4	Lunghezza capsula		40 mm;	+/- 1,5%
5	Diametro capsula		4mm	+/- 1,5%
6	Tipo di Cavo		Cavo in fibra di vetro armato	
	Colore		Cavo (rame stagnato) anime (blu/rosso)	
	Dimensioni		Ø3,3 ±0,1 sez. 2 x0,22 mm²	+/- 1%
7	Lunghezza sonda		1500 mm totali	+/- 3%
8	Giunto		Giunto isolato	
9	Terminali		A saldare (spelare cavo 5mm.+guaina termoretraibile 20mm.)	
	Opzioni		Flangia	
10	Normativa		A norme Din	

CARATTERISTICHE TECNICHE

Campo di lavoro	0/+350°C
Precisione	IEC 584-2
Grado di protezione	IP44
Tempo di risposta	K=15" sec.(giunto isolato)

COLLAUDI

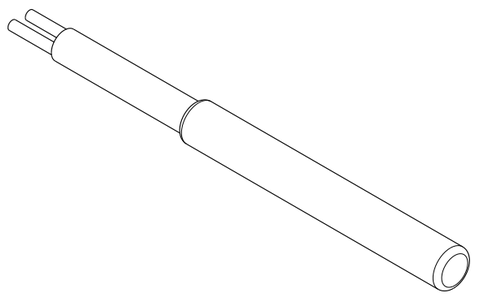
Test meccanici	Trazione cavo/capsula kg 2/24h
Valore resistivo a	Non eseguibile
Res. di isolamento	20 Mohm 500Vcc
Rigidità	Non eseguibile

Via A. Niedda n.3 – 35010 – Vigonza – (PD) – Italy ---- Tel. 0498931563 / Fax 0498931346 http//:www.micronovasrl.com

Matej Bucinel
Is 1100 mm also possible?

Matej Bucinel
2x wire end ferrule 0,22 mm2

Matej Bucinel
CN7 (TC)_female_MRT8 P3,5/2_STELVIO KONTEK



Konturlaenge/ contour length
0.00

Index	Name/name	Datum/date	Änderung Kommentar / change comment
a	MLj	23.04.2026	-

	Datum/date	Name/name
erst.	23.04.2026	MLj
gepr.	28.04.2026	mma

Der Inhalt dieser Zeichnung ist unser geistiges Eigentum. Die Zeichnung ist dem Empfänger nur zum persönlichen Gebrauch anvertraut. Ohne unsere schriftliche Einwilligung darf sie weder verfielfältigt noch an dritten Personen zugänglich gemacht werden. Zuwiderhandeln wird von uns gerichtlich verfolgt. Schutzvermerk DIN ISO 16016. The design acc. to this drawing is the property of Austroflamm GmbH and must not be made available to any third person, copied, reproduced nor used in any manner whatever without the written consent of Austroflamm GmbH, contravening will be prosecuted.

Dokumentart/ document type	PRT
Allgemeintoleranz/general tolerance	DIN ISO 2768-m-K
Status/ state	Freigegeben
Oberflaechensymbole/surface symbols DIN EN ISO 1302:2002-06	
unbemaßte Werkstückkanten/ undefined chamfers DIN ISO 13715	-0.1 / +0.1
-	
Maßstab/scale	2:1
Format/size	A3

Benennung / title: L023_CN7(TC)_J-type exhaust temperature sensor

Volumen/ volume [dm^3]: 0.000

Werkstoff/ material	Oberfläche/ surface	Oberfläche Rohteil/ surface raw part	Rohteil/ raw part	Masse/ mass [kg]
laut_Bestellung	-	-	Form	0.00

AUSTROFLAMM

Zeichnungsnummer / drawing number: 737302

Index: a

Blatt/ sheet 1 von/ of 1

entstanden aus/ arised from: - Bezeichnung/ name: B:PELLPURO

Gedruckt von mmayr am 09.10.2026, 15:26