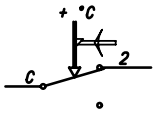
DATI TECNICI
TECHNICAL DATA

ETICHETTA
LABEL

IMIT
STB 90-110 °C TYPE LS1 6025 WW/YYP
N.C. C-2 16(2,5)A/250V~
T85
15(2,5)A/250V~
DINSTB1211
0497 Categoria IV
541510/B

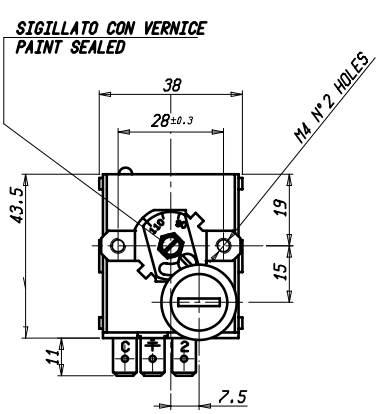
TIPO DI MONTAGGIO / **MOUNTING METHOD**	**A PANNELLO** / **PANEL**
TEMPERATURA DI INTERVENTO / **SWITCHING POINT**	**90-110 $^{+0}_{-6}$ °C**
REGOLAZIONE DI FABBRICA / **FACTORY SET POINT**	**110 $^{+0}_{-6}$ °C**
SICUREZZA POSITIVA / **FAILE SAFE**	**SI** / **YES**
DIFFERENZIALE (riarmo automatico) / **DIFFERENTIAL (automatic reset)**	**15±8°C**
MAX. TEMPERATURA TESTA / **MAX. BODY TEMPERATURE**	**T85**
MAX TEMPERATURA BULBO / **MAX BULB TEMPERATURE**	**125°C**
RAGGIO MIN. CURVATURA CAPILLARE / **MIN. CAPILLARY BENDING RADIUS**	**5 mm.**
PORTATA CONTATTI / **CONTACTS RATING**	**NC 2.5FLA - 16A N.I. 250 V~**
EFFETTO TEMPERATURA AMBIENTE / **AMBIENT TEMPERATURE EFFECT**	**-0.22°C/°C ***
FLUIDO CONTROLLATO / **CONTROLLED MEDIUM**	**ACQUA. OLIO** / **WATER. OIL**
GRADO DI INQUINAMENTO / **POLLUTION GRADE**	**2 (EN 60730-1)**

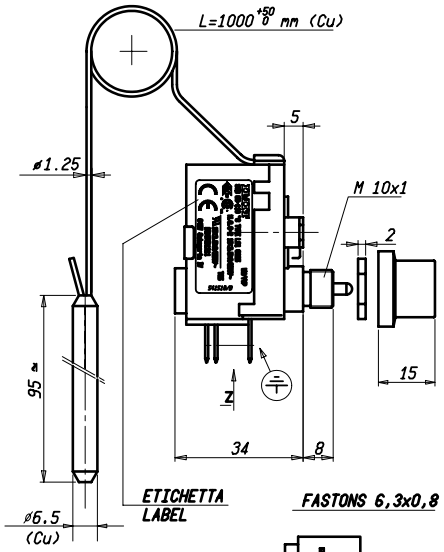
SCHEMA ELETTRICO
WIRING DIAGRAM



VALORI D'INTERVENTO CON TERMOSTATO A TEMPERATURA DI 20 °C
SWITCHING POINT WITH THERMOSTAT AT TEMPERATURE = 20 °C
REGOLAZIONE DA EFFETTUARSI ESCLUSIVAMENTE A CURA DI INSTALLATORI QUALIFICATI
SETTING TO BE CARRIED OUT BY QUALIFIED INSTALLERS ONLY
(*) VARIAZIONE DEL PUNTO DI INTERVENTO IN RAPPORTO ALLA VARIAZIONE DAL VALORE DI RIFERIMENTO DELLA TEMPERATURA AMBIENTE
(*) CHANGE IN SWITCHING POINT REFERRED TO CHANGE FROM REFERENCE OF AMBIENT TEMPERATURE

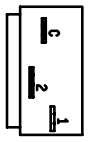
SIGILLATO CON VERNICE
PAINT SEALED





ETICHETTA
LABEL

FASTONS 6,3x0,8



VISTA Z
VIEW Z

Peso grezzo / Peso finito	Quote senza indicazione di tolleranza: precisione gruppo	B	da 0 a < 6	da 6 a < 30	da 30 a < 120	da 120 a < 315	da 315 a < 1000	da 1000 a ≤ 2000	OLTRE 2000	Lunghezza lato minore	da 0 a < 10	da 10 a < 50	da 50 a ≤ 100	OLTRE 100
Progetto N°		A	±0.05	±0.1	±0.15	±0.2	±0.3	±0.5	-					
		B	±0.1	±0.2	±0.3	±0.5	±0.8	±1.2	±2		±1°	±30'	±20'	±10'
		C	±0.2	±0.5	±0.8	±1.2	±2	±3	±4					

Disegn. A.CALDERONI 20/10/10 Ver-if. M.CAPITANIO 20/10/10
Scala 1:1 Sost. il PARI CODICE del 20/10/10 Disegno/Codice 541510/B
IMIT Control System Srl
Denominaz. DISPOSITIVO TERMICO DI INTERRUZIONE LS1 / THERMAL CUT-OUT
A3

Il presente disegno non puo essere riprodotto, copiato o comunicato a terzi senza la nostra autorizzazione, come a termine di legge sui diritti d' autore