

Informazioni Tecniche

Modello TES.01.32Settore ALIMENTARE**Spillone singolo punto per abbattitori
(surgelatori rapidi)**

Descrizione Spillone singolo punto con termoresistenza PT100 OHM classe A per misura temperatura abbattitori (surgelatori rapidi).
Bulbo in AISI 304 diametro 4,5 mm, isolamento conduttori teflon MFA, con guaina d'isolamento in gomma silicone.

Tipo Sensore PT100 OHM

Numero di Sensori 1

Precisione 1/2 DIN (classe A) in accordo EN60751:2008

Temperature di Lavoro -40 / +200°C

Temperatura di Picco +210°C

Guaina dello spillone Materiale: AISI 304
Diametro: 4,5 mm
Lunghezza: 70 mm

*** su richiesta lunghezza guaina personalizzata**

Attacco al Processo NA

Cavo Diametro: 5,8 mm
Lunghezza: 1,4 mt

*** su richiesta lunghezza cavo personalizzata**

CONDUTTORI
numero: 2
sezione: 0,38 mm²
tipo: trefolo
materiale: rame argentato
isolamento: teflon MFA

Guaina isolante: gomma silicone
Schermo interno: nessuna
Armatatura esterna: nessuna

COLORAZIONE
conduttori: bianco bianco
guaina: bianco

*** su richiesta altre colorazioni standard**

Terminazione del Cavo Connettore femmina volante M12 / 4 poli - PG7

*** su richiesta connettore personalizzato**

Marchatura Laser	Logo Thermo Engineering P/N Thermo Engineering P/N Cliente gg/mm/aa di produzione * su richiesta marchatura personalizzata
Test	Visivo Dimensionale Resistenza d'isolamento a temperatura ambiente Continuità elettrica * su richiesta altri test personalizzati
Grado di Protezione IP	IP65 in accordo a UNI EN 60529
Resistenza d'Isolamento	In accordo a IEC 1515 resistenza > 1GΩ @ 25 °C; tra i terminali e la guaina con una tensione di prova di 500 VCC.
Velocità di Risposta	t ₅₀ : 4 sec t ₉₀ : 10 sec
Certificati	Certificato di Conformità Conformità RoHS 2002/95/CE
