

HIGH TEMPERATURE

SENSORI INDUTTIVI



Le condizioni di lavoro eccezionali richiedono prestazioni senza compromessi che i sensori induttivi Contrinex HIGH TEMPERATURE offrono sotto ogni aspetto. Progettati per il funzionamento continuo a temperature fino a 180°C (fino a 230°C con elettronica remotata su cavo), questi sensori sono ideali per gli ambienti più difficili, compresi i reparti di verniciatura automobilistica, gli impianti di trattamento dei metalli e la produzione di vetro. Combinano un'elevata precisione con un'affidabilità di livello mondiale.

VANTAGGI PRINCIPALI

- ✓ Massima stabilità a lungo termine grazie all'elettronica completamente resinata
- ✓ 100% silicone-free
- ✓ Sensori dalla lunga vita
- ✓ Rilevamento affidabile nelle applicazioni ad alta temperatura
- ✓ Costruzione compatta con amplificatore integrato per temperature fino a 180°C
- ✓ Modulo amplificatore, remotato su cavo, per temperature fino a 230°C

TAG RFID



Progettati per ambienti fino a 180 o 250°C, i tag HIGH TEMPERATURE offrono un'eccezionale longevità e un'affidabilità del ciclo termico di 1.000 ore (o 1.000 cicli). I tag sono insensibili allo sporco e forniscono tra 128 e 2.048 byte di memoria utente. Come dispositivi passivi, non è richiesta alcuna batteria o altra fonte di alimentazione. Le custodie sono stagne (IP 68 e IP 69K).

VANTAGGI PRINCIPALI

- ✓ Compatibilità ISO/IEC 15693, tempo di trasferimento dei dati rapido, funzioni di protezione password definite dall'utente
- ✓ Tag HF RTP-0263-020: Ø 26 mm, -25 ... +180°C, incorporabile nel metallo
- ✓ Tag HF RTP-0502-0#2: Ø 50 mm, -25 ... +250°C, 100% silicone-free