

1C128 Technische Spezifikationen

Sensormodell :1C128

Sensor-Eigenschaften:

- Ladungsausgang, keine Stromversorgung erforderlich
- Differentieller Signalausgang, hervorragende Entstörungsleistung

Sensoranwendung:

- Hochtemperatur-Vibrationstest

Indikatoren:

Dynamische Eigenschaften

Empfindlichkeit	±20%
Messbereich	-----±500 g pk
Frequenzbereich	±5%
	±10%
Installationsresonanzfrequenz	-----≥20 kHz
Amplitudenlinearität	----- ≤ 1 %
Laterale Empfindlichkeit	----- < 5 %

Umweltparameter

Maximaler Stoßwert	-----± 3 000 g pk
Betriebstemperatur	----- -50 ~ 482°C
Gehäuseisolierung	-----ist

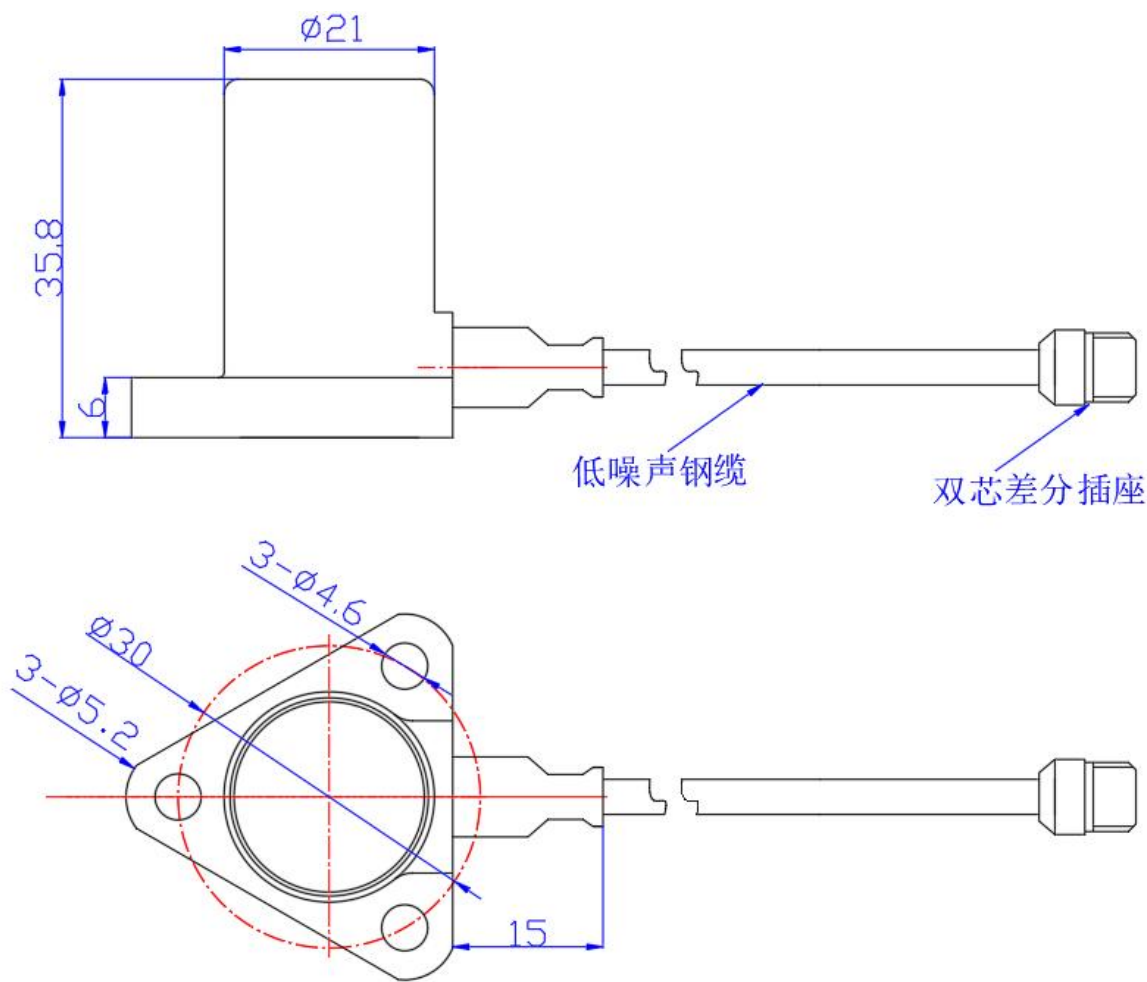
Elektrische Parameter

Kondensatoren	----- 680 pF
Isolationswiderstand (480 °C)	-----≥100 KΩ
Isolationswiderstand (23.C)	-----≥100 MΩ

Physikalische Parameter

EMPFINDLICHE ELEMENTE	----- Piezokeramik
Strukturform	----- Komprimierung
Gehäusematerial	----- Hochtemperatur legierung
Dichtungsform	----- Laserschweißen
Gesamtgröße (H*L*W)	-----
Gewicht (ohne Kabel)	-----90g
Ausgabeform	----- Seitlicher Stahlseiladapter mit Doppelstecker
Installationsverfahren	----- 3-M4

1C128 技术规格书



传感器外形图