



PRODUKTE

Hochpräzisionsschwingquarze (bedrahtet)

Beschreibung:

**SC-Schnitt Hochpräzisionsschwingquarz
für TCXO, VCXO und OCXO**

HC-35/U

(U35 Serie im Metallgehäuse, bedrahtet)

Artikelnummer: U35-SC-Freq-CL-OT

Beispiel: U35-SC-100.000-20-30T



■ Spezifikation		HC-35/U
Artikelnummer	Beispiel	
U35-SC-Freq-CL-OT	U35-SC-100.000-20-30T	

Spezifikation	HC-35/U	
Frequenzbereich	50.000MHz bis 120.000MHz	75.000MHz bis 190.000MHz
Schwingungsart	3. Oberton	5. Oberton
Frequenztoleranz bei +25°C	±2ppm (Min.)	
Stabilität über Arbeitstemperatur	±0.01ppm bis ±1ppm (Standard)	
Bestmögliche Stabilität über Arbeitstemperatur	±0.01ppm bei 0°C @ LTP	
	±15ppm @ 0°C bis +70°C	
Obere Umkehrpunkttemperatur	+70°C bis +90°C	
Untere Umkehrpunkttemperatur	C bis C	
Lastkapazität	Serie bis 56pF	
ESR	60Ω (Typisch)	
Quarzbelastung	50μW (Typisch)	
Alterungstoleranz	±3ppb /Tag (Max.)	

■ Abmessungen (Maßeinheit: mm)

