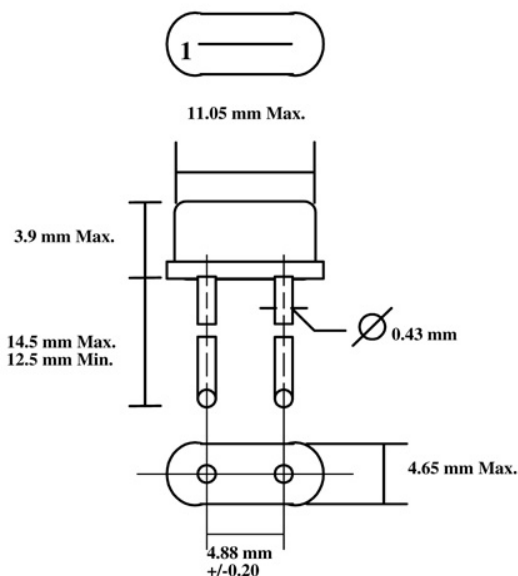


**QUARZI**

**HC-49US**

Codice Adimpex: **LQS03579-R**

QUARZO HC-49U/S 3.579545 MHz 16pf  
p/n:US0341



Codice Adimpex	Frequenza (MHz)	Vibrazione	Capacità di carico
<b>LQS03579</b>	3.579545	Fundamental	16
LQS04000	4.000000	Fundamental	30
LQS04433	4.433619	Fundamental	30
LQS04915	4.915200	Fundamental	30
LQS06000	6.000000	Fundamental	30
LQS08000	8.000000	Fundamental	30
LQS09830	9.830400	Fundamental	16
LQS10000	10.000000	Fundamental	30

Codice Adimpex	Frequenza (MHz)	Modo di vibrazione	Capacità di carico
LQS12000	12.000000	Fundamental	30
LQS12288	12.288000	Fundamental	30
LQS13000	13.000000	Fundamental	30
LQS16000	16.000000	Fundamental	30
LQS20000	20.000000	Fundamental	20
LQS24000	24.000000	Fundamental	30
LQS27648	27.648000	Fundamental	20

*CARATTERISTICHE*

Contenitore	HC-49U	HC-49US HC-49US SMD
Gamma di frequenza	<b>1.843200 ÷ 100 MHz</b>	<b>3.2 ÷ 100 MHz</b>
Tolleranza in frequenza	± 30 ppm (25°C)	± 50 ppm (25°C)
Livello di pilotaggio	10 µW ÷ 0.5 mW	
Stabilità in temperatura	± 50 ppm	
Gamma di temperatura	-10°C ÷ 60°C	
Capacità shunt	7 pF max.	
Resistenza di isolamento	500 MΩ min.	
Invecchiamento	± 5ppm / year	

*FEATURES*

Holder type	HC-49U	HC-49US HC-49US SMD
Frequency range	<b>1.843200 ÷ 100 MHz</b>	<b>3.2 ÷ 100 MHz</b>
Frequency tolerance	± 30 ppm (25°C)	± 50 ppm (25°C)
Drive level	10 µW ÷ 0.5 mW	
Temperature stability	± 50 ppm	
Operating temperature range	-10°C ÷ 60°C	
Shunt capacitance	7 pF max.	
Insulation resistance	500 MΩ min.	

Aging

$\pm 5\text{ppm / year}$