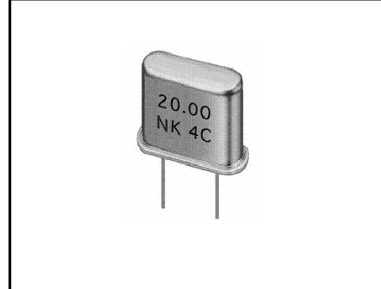


Crystal Units

水晶振動子

Resistance Welded Type 抵抗溶接タイプ

UM-1
UM-5
UM-4



Features 特徴

Resistance Welded Package
Wide Frequency Range
Excellent Solderability

電着封止パッケージ
広帯域周波数範囲
優れたハンダ付性

Specifications 仕様

	Freq.Range 周波数範囲	Freq.Tolerance 周波数偏差	Freq.Stability 周波数安定性	Ope.Temp Range 動作温度範囲	Drive Level ドライブレベル
UM-1	4.0MHz ~ 150MHz	± 10 ~ ± 50ppm 25	± 10 ~ ± 50ppm (Ref. to 25)	-10 ~ +60	0.1mW
UM-5	10.0MHz ~ 150MHz				
UM-4					

Freq.Ranges 周波数範囲	OSC.Mode 発振モード	C _L 負荷容量	ESR 等価直列抵抗 (max)		Freq.Ranges 周波数範囲	OSC.Mode 発振モード	C _L 負荷容量	ESR 等価直列抵抗 (max)	
			UM-1	UM-5 UM-4				UM-1	UM-5 UM-4
4.0MHz ~ 4.999MHz	Fund	16pF	200	-	10.0MHz ~ 15.999MHz	Fund	16pF	40	60
5.0MHz ~ 5.999MHz	Fund	16pF	150	-	16.0MHz ~ 50.0MHz	Fund	16pF	30	40
6.0MHz ~ 6.999MHz	Fund	16pF	120	-	23.0MHz ~ 39.999MHz	3rd	Series	60	80
7.0MHz ~ 7.999MHz	Fund	16pF	100	-	40.0MHz ~ 100.0MHz	3rd	Series	60	60
8.0MHz ~ 9.999MHz	Fund	16pF	90	-	50.0MHz ~ 150.0MHz	5th	Series	90	120

Case Dimensions ケース寸法

