

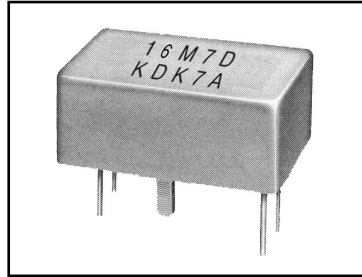


# Crystal Filters

## 水晶フィルタ

### Simple Packaged Monolithic Crystal Filters パッケージ型モノリシック クリスタルフィルタ

MF-55  
MF-49



#### Features 特徴

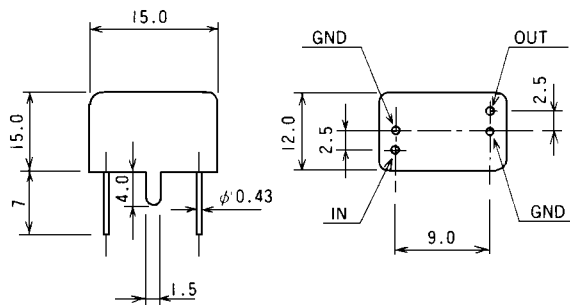
Excellent Temp. Characteristics  
Excellent Solderability

優れた温度特性  
優れたハンダ付性

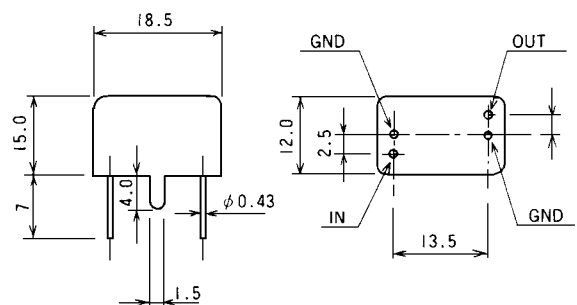
#### Specifications 仕様

Series No. シリーズ ナンバー	Nominal Frequency 公称周波数 (MHz)	Pole ポール 数	Pass Band 通過帯域		Attenuation Band 減衰帯域		Ripple リップル max. (dB)	Loss 損失 max. (dB)	Attenuation Guaranteed 保証減衰		Terminal Impedance 終端インピーダンス (ohm//pF)	Operating Temperature 動作温度 ( )	Case ケース
			(dB)	(kHz)	(dB)	(kHz)			(dB)	(F0 ± kHz)			
16M7C	16.900	6	3	± 3.75	65	± 12.5	2.0	3.0	65	± 12.5 ~ ± 300	850//5.0	-20 ~ +70	MF-55
16M7D	16.900	8	3	± 3.75	90	± 12.5	2.0	4.0	90	± 12.5 ~ ± 300	850//5.0	-20 ~ +70	MF-49
16M12C	16.900	6	3	± 6.0	65	± 20.0	2.0	3.0	65	± 20.0 ~ ± 300	1500//2.0	-20 ~ +70	MF-55
16M12D	16.900	8	3	± 6.0	90	± 20.0	2.0	3.5	90	± 20.0 ~ ± 300	1500//2.0	-20 ~ +70	MF-49
16M15C	16.900	6	3	± 7.5	65	± 25.0	2.0	3.0	65	± 25.0 ~ ± 300	1800//1.5	-20 ~ +70	MF-55
16M15D	16.900	8	3	± 7.5	90	± 25.0	2.0	3.5	90	± 25.0 ~ ± 300	1800//1.5	-20 ~ +70	MF-49

#### Case Dimensions ケース寸法



MF-55



MF-49