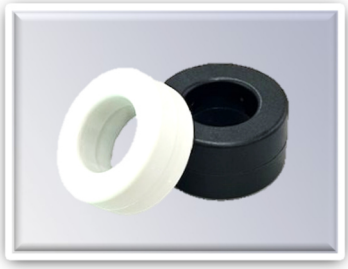
輻射対策用ナノクリスタルコア　/ Nanocrystal core for radiation noise
NT series

■特徴　Features



高いノイズ抑制効果がある
Excellent noise suppression effect.
広い周波数帯域にノイズ抑制効果がある
High Attenuation of a wide frequency band.
温度特性に優れ、低温から高温まで良好な特性
Excellent temperature characteristics across a wide range from low to high temperatures.
非分割のナノクリスタルコア
Non-split nanocrystalline core.

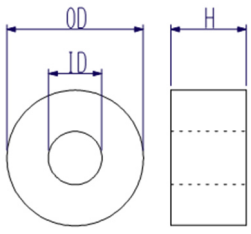
■仕様　Specification

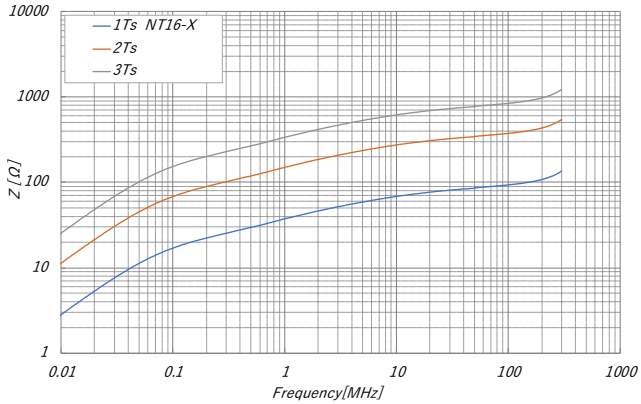
・使用温度範囲［Operating Temperature Range］、-25～130℃
・コアケース、難燃性、UL94V-0

コア Core	形状 Shape	Fig.	品番 Part No	寸法(mm) Dimension			インダクタンス係数 AL値(uH/N²)		重量 Weight
				OD max.	ID min.	H max.	10kHz	100kHz	[g]
Nanocrystal core	コア ケース付	1	NT16-X	19.0	7.0	9.0	(50.2)	20.1±40%	5.5
			NT20-X	23.0	9.0	12.0	(72.7)	29.1±40%	11
			NT25-X	29.0	13.0	14.0	(79.5)	31.8±40%	21.4
			NT25A-X	29.0	17.0	14.0	(39.7)	15.9±40%	14
			NT30-X	35.0	17.0	14.0	(72.2)	28.9±40%	29
			NT30W-X	35.0	17.0	20.0	(108.2)	43.3±40%	42
			NT40-X	46.0	21.0	20.0	(125.5)	50.2±40%	83
			NT40A-X	46.0	27.0	20.0	(59.5)	23.8±40%	60
			NT45-X	50.0	25.0	20.0	(108.2)	43.3±40%	94

■形状・寸法　Shape・Dimension

Fig.1





■インピーダンス特性 Impedance Characteristics

