

High μ フェライトクランプ High μ FERRITE CLAMP/KTFC



中周波(3~50MHz)帯域に効果的な分割フェライトクランプ Split FERRITE CLAMP for intermediate frequency range from 3 to 50MHz

特長

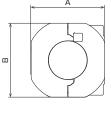
Feature

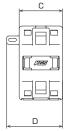
- ■雑音端子電圧(~30MHz)から放射電界強度(30MHz~)の両周波数にまたがるノイズ対策に効果的です。
- 配線済みケーブル、コネクタ付きケーブルにも取付可能な樹脂ケース付き分割コアです。
- ■バンド固定により、電線保持の補助やバラ線への固定が可能です。
- ■バラ線ガイド機構により、巻き線時の電線噛み込みを防止します。
- ■オプションの固定具によりM4ネジでの固定が可能です。
- Effective for suppression both of conducted noise up to 30MHz and radiated noise over 30MHz.
- Split FERRITE CLAMP with plastic housing enables to attach assembled cable and cables with connecter.
- Cable tie can assist to hold electric wires and enables the product to be fixed to wire harness.
- Wire guiding system prevent wires from being pinched when winding assembly.
- With optional mounting fixture, the product can be assembled on enclosure by M4 screw.

材料

Material

- フェライトコア:ソフトフェライト
- ケース:PA66 (色調:ナチュラル/難燃性:UL94V-0)
- Ferrite Core:Soft ferrite
- Housing:PA66 (Color: Natural / Flammability: UL94V-0)





						単位/ Unit · mm
品番 Part No.	А	В	С	D		インピーダンス Ω/100MHz(1ターン) Impedance Ω/100MHz (1turn)
KTFC-36-19-18*1	36.3	36.4	21.4	27.5	Max. φ18.5	≥ 66



インピーダンス周波数特性 Impedance vs frequency

─1ターン/Turn **─**2ターン/Turn **─**3ターン/Turn

