

電磁波ノイズがとまる！

電磁波ノイズを止める

誰が使っても簡単にGHz帯域までのノイズをカット。コンデンサでは切れないGHz帯域電磁波を確実に阻止。世界特許のコイル(**コイフィル**)が高次調波を止める。

高速伝送の必需品

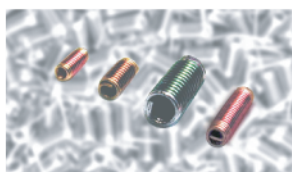
GE-PON光通信バイアスTにも採用された「**コイフィル**」。20GHzを超える周波数まで電磁波ノイズをシャットアウト。開口部の広いアイ・パターンを確保する、電源条件の改善。

EMC対策も完璧

AC商用電源の入り口から、電子回路基板のLSI半導体まで、幅広く採用される「**パワフィルタ**」の効果は完璧。GHz帯域のコモンモードノイズを徹底的に削り取る。

あらゆる電磁波ノイズ対策

「**コイフィル**」は、複数個組合わせて20GHz帯までの電磁波ノイズを完璧にカットできるデッカプリング・素子。「**パワフィルタ**」を使えば、コンデンサは搭載不要です。



「**パワフィルタ**」は、インダクタ系の電磁波ノイズ・阻止フィルタ。商用電源から半導体の電磁波ノイズまでを阻止するデバイスとして世界17カ国に特許出願されている「**コイフィル**」を採用する。

EP 01 978 924.7-2208 / 1357564, EP 01 978 925.4-2208 / 1403887, US Patent No. 6,504,464 B2, US Patent No. 6,940,366 B2 他

ケイアールエフエム株式会社は、あらゆる電磁波ノイズの対策を承ります。お問い合わせは e-mailで、、、