

新製品紹介

高密度BNCコネクタ

- パネル密度を向上させる設計 - 標準BNCコネクタの最大4倍のパネル密度
- 12G-SDI放送用ビデオ・ソリューションに最適化
- 従来の放送用ケーブルに適合



TE Connectivity (TE) の高密度BNCコネクタは、大型ビデオ伝送システム、放送システム、ビデオ信号アプリケーションにコンパクトな設計ソリューションを提供します。高密度BNCコネクタは、従来のBNCコネクタよりも小型で、従来のBNCコネクタよりもタイトな構成を想定しており、同じフットプリントで最大4倍の相互接続が可能です。

アプリケーション

- 大型ビデオ伝送システム
 - 監視カメラ／スマートシティ監視システム
- 放送機器
 - SDI入出力ビデオカード
 - スタジオおよび放送用カメラ
- デジタルビデオ - UHDテレビ 4Kおよび8K
- 計装
 - PXI(計測器用PCI拡張機能)
- 産業機器
 - 3D 自動光学検査 (3D AOI)
 - マシンビジョン / 産業用カメラ
 - フレームグラバー
- 防衛システム
 - 無人航空機(UAV)

主な利点

- 高密度BNCコネクタは、従来のBNCコネクタよりも小さく、従来のBNCコネクタよりもタイトな構成を想定しており、同じフットプリントで最大4倍の相互接続が可能です。
- カスタマイズされた挿入、引抜治具(2446195-1)を使用して、ケーブルアセンブリは、スペースが限られている場合でも、バヨネットスタイルのマウントインターフェイスを使用してパネルに取り付けられたリセプタクルに接続したり、取り外したりすることができます。
- 12G-SDIウルトラHDビデオ、マシンビジョンアプリケーション向けに開発され、CoaXPress 2.0およびSMPTE ST 2082規格向けに設計されています。
- 高振動アプリケーション用にロックワッシャーとナットを付属

製品の特徴

- 最大75Ωのパフォーマンス
- パネル密度を向上させる設計 - 標準BNCコネクタの最大4倍のパネル密度
- 従来の放送用ケーブルに適合
- 標準BNCコネクタより20%軽量
- 標準BNCコネクタより51%小さく、mini-BNCコネクタより39%小さい。
- 1/4回転バヨネット式カップリング・デザイン、ロック機能付き
- 限られたスペースで、より迅速かつ容易なコネクタの取り付けと取り外しを実現。
- 12G-SDI放送用ビデオ・ソリューションに最適化
- CoaXPress 2.0およびSMPTE ST 2082規格に対応した設計
- DC-12GHzコネクタ周波数範囲
- IP67防水パネルコネクタあり

詳細

- [ランディングページ](#)
- [パンフレット](#)
- [型番リスト](#)