

非磁性D-Subコネクタ & ケーブル

molex

非磁性D-Subコネクタ

FCT非磁性D-Subコネクタおよびケーブルは、業界標準透磁率 $1.0025\mu\text{r}$ 以下を満たすことが実証済みで、医療や産業、科学用途に適した高度なイメージング機器に効果的なソリューションを提供します

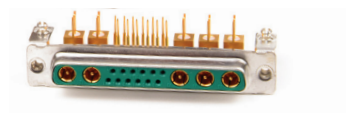
特徴・利点

業界標準透磁率の試験実証済み、非磁鉄系材料を使ったタイプも利用可能な、FCTの包括的なD-Subコネクタおよびケーブル製品

産業および医療分野の適用要件を満たす設計

非磁性コネクタおよびケーブルはすべて業界標準の透磁率 $1.0025\mu\text{r}$ 以下をクリア

広範な非磁性D-Subコネクタ
バックシェルおよび
アクセサリが利用可能
設計要件を満たす
様々な製品ラインナップ
(オプション)



非磁性D-Subコネクタ (左から右へ)
標準密度、高密度、混合レイアウト構成



部品レベルおよびアセンブリレベル
でも業界標準の透磁率要件を満たす、
非磁性D-Subケーブルアセンブリ
非磁性用途において製品の安全性
および信頼性を保証済み



標準および高密度のコンタクトが
すべて非磁性バージョンで利用可能
非磁性用途に様々なコンタクト
オプションを提供

非磁性D-Subコネクタ & ケーブル

非磁性D-Subコネクタ

molex

市場 & アプリケーション

医療用

MRI
患者監視装置
診断装置

産業用

金属探知器
コントロールパネル

科学用

試験装置、測定装置



MRI



空港の金属探知器

仕様

材質 (D-SUBコネクタ)

シェル: 黄銅 (非磁性)
シェルメッキ: 錫
コンタクト: 銅合金
コンタクトメッキ: 金メッキ
業界標準透磁率1.0025 μ r以下を満たす
ことが実証済みのコネクタ
FCT D-Subコネクタおよびコンポーネント
のその他すべての仕様は変更なし:
標準および高密度、混合レイアウト対応
のD-Subコネクタとコンタクト

材質 (金属製バックシェル)

シェル: 亜鉛ダイキャスト
シェルメッキ: 白銅 (非磁性)
固定用ネジ: 黄銅 (非磁性)
固定用ネジメッキ: 錫 (非磁性)
ケーブルクランプ: 亜鉛ダイキャスト
ケーブルクランプメッキ: 白銅 (非磁性)
業界標準透磁率1.0025 μ r以下を満たすこと
が実証済みの金属製バックシェル
FCT金属製バックシェルのその他すべての
仕様は変更なし

材質 (プラスチック製バックシェル)

シェル: PC+ABS
シェルメッキ: N/A
ハードウェア: 黄銅 (非磁性)
ハードウェアメッキ: 錫 (非磁性)
業界標準透磁率1.0025 μ r以下を満たすことが
実証済みのプラスチック製バックシェル
FCTプラスチック製バックシェルのその他
すべての仕様は変更なし

www.molex.com/link/dsubconnectors.html
www.japanese.molex.com/link/dsubconnectors.html

Molexは、アメリカ合衆国におけるMolex, LLCの登録商標であり、他の国々でも登録されている場合があります。ここに表示されているその他すべての商標も該当する所有者に帰属します。