

863 5546 – 863 5551 Steuerleitung IR/ RS232 Standardlängen

Allgemeine Beschreibung mit den Grundlagen

Das Twiste Pair Steuerkabel ist ein zuverlässiges Übertragungsmedium für alle gängigen Steuersignale in der Medientechnik. Schaltbefehle und Kommunikationssignale werden über das mit einem Gesamtschirm versehene Kabel sicher und ohne Zeitverzögerung übertragen. Es ist besonders wichtig, Übertragungsverluste an Signalübergängen wie Stecker, Buchsen oder Kabelverlängerungen zu vermeiden. Die Steuerleitung ist für die dauerhafte Verlegung in Kabelkanälen und Kabelrohren ausgelegt.

Betrieb und Steuerung

Für diese Produktgruppe ist dieser Punkt nicht zu beschreiben.

Montage und Betriebsspannung

Die Kabel entsprechen den mitteleuropäischen Installationsvorschriften für die Elektro-Installationen und sind, soweit erforderlich, gegen äußere elektrische Einflüsse und EMV durch ein Schirmgeflecht und paarige Verseilung geschützt.

Allgemeines

Die verwendeten Materialien der Komponenten entsprechen den neuesten Materialstandards und, soweit möglich, auch den mitteleuropäischen Sicherheitsvorschriften für Brand-, Gasentwicklung und Umweltschutz. Das Kabel ist entwickelt und gefertigt für den professionellen Einsatz in mittlere bis große AV Systeme mit mehreren Zuspieldgeräten und verschiedenen Verstärkern und Wiedergabegeräten wie Displays, Projektoren u.s.w..