Baubiologische Produkte
und Dienstleistungen

Niederfrequenz



Elektroinstallation - Zubehör

Isolierschlauch ISO-S-FPA-1.5

Technische Daten

Länge:	10 Meter
Durchmesser Ø:	ID 1,5 mm x 0,4 mm
Farbe:	telemagenta / pink
Material:	Weich-PVC
Prüfung:	nach DIN 40621

Anwendungsbereich

Zur sicheren Isolierung von Schirmbeidrähten in Installationskabeln und Dosen sowie Erdungsdrähten von Schirmflächen im Unterverteiler.

Lieferumfang

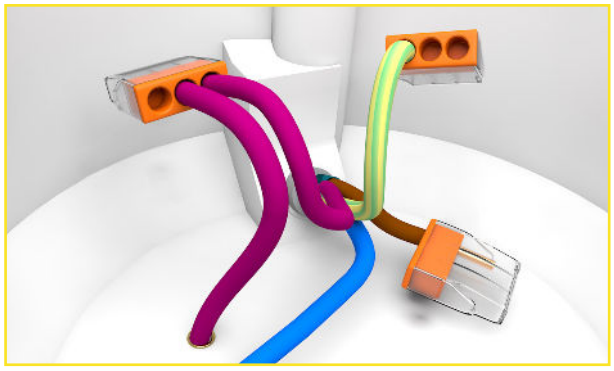
Isolierschläuche ISO-S-FPA-1.5 (1 Stk. = 10 Meter)

Technisches Datenblatt

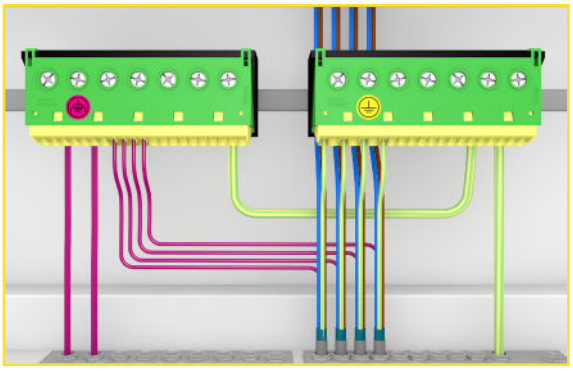
- zur sicheren Isolierung von Schirmbeidrähten von geschirmten Installationskabeln
- zur Markierung von Gerätedosen mit Schirmbeidraht
- zur Isolierung von Schirmbeidrähten und Erdungsdrähten von Schirmflächen im Verteiler zur FPA-Schiene
- Der Isolierschlauch ISO-S-FPA wird nach der neuen DIN EN 60445 (VDE 0197) Richtlinie zur Isolierung von Schirmbeidrähten für den Funktionspotentialausgleich verwendet. So ist ist sichergestellt, das kein elektrische leitfähiger Kontakt zu anderen stromführenden Teilen hergestellt werden kann (Kurzschluss!) und Funktionserden sofort erkannt werden.

Für weitere Informationen besuchen Sie auch:
www.funktionspotentialausgleich.de

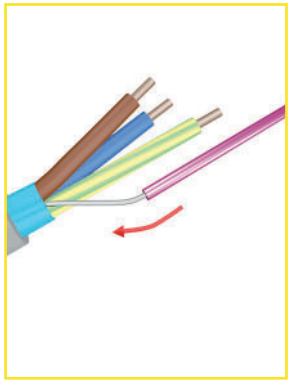
Best.-Nr.: 760210
Kurzbez.: ISO-S-FPA-1.5



Anschluss des Schirmbeidrahts an geschirmtes Kabel



Funktionspotentialausgleich zur Verdeutlichung markieren. Haupterdungsschiene wie gewohnt an PE anschließen, Sammelschiene FPA und Sammelschiene PE mit ≥ 4 mm² Querschnitt verbinden.







Biologa Danell GmbH • Hauptstraße 27 • 72336 Balingen • GERMANY • +49 7433 955 7172 • info@biologadanell.com • www.biologadanell.com

Weitere Informationen unter www.biologadanell.com