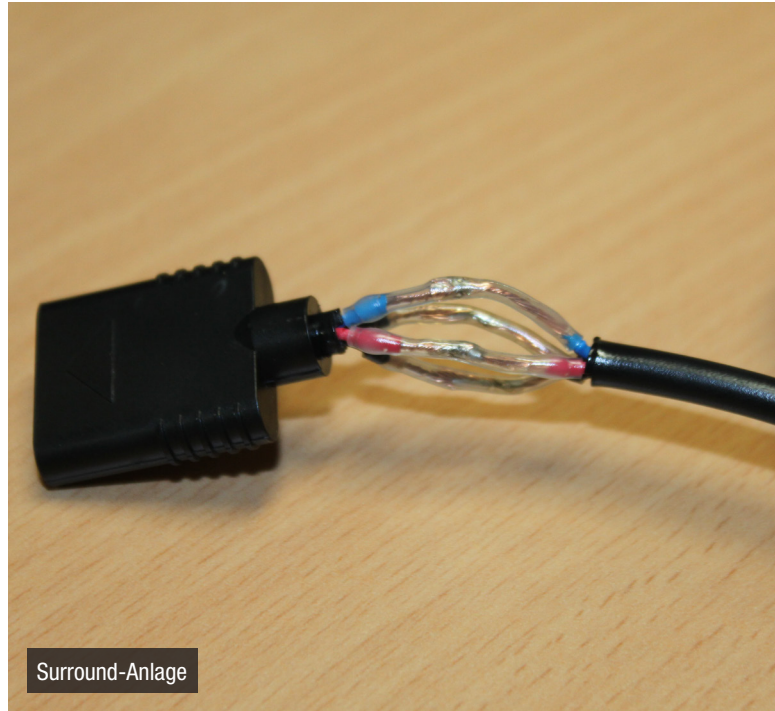




Erdungskabel bei Dimmer



Surround-Anlage

Es kommt immer häufiger vor, dass Sie bei der Reparatur von Kabelverbindungen bzw. beim Einbau von Audio-, Alarm-, Navigations- und Telekommunikationsgeräten, aber auch bei Reparaturen und Neumontagen diverser elektrischer Verbindungen dafür sorgen müssen, dass diese Kabel und Verbindungen wasserdicht sind und möglicherweise starke mechanische Belastungen aushalten.

Easy Fit Connectors sind die schlaue Art, professionelle Kabel-Verbindungen herzustellen. Sie bestehen aus einer besonderen **Kunststoff-Hülse mit Zinnlöt kern**. Diese beiden Elemente lassen sich völlig unkompliziert in einem einzigen Arbeitsgang mit einem industriellen Föhn um die Kabelverbindung zusammenschmelzen.



PRODUKT-HIGHLIGHT

Verbindung, Isolation und Zugentlastung in einem

Sicher und dauerhaft zuverlässig

Einfach anzubringen

Dielektrische Festigkeit von 2.0 kV & Isolationswiderstand von 1000 Mega-Ohm

IHR VORTEIL

Materialkostensparnis - mehrere Bereiche mit einem Produkt abgedeckt

Langanhaltende Verbindung

Zeitersparnis

Für Anwendungen mit 220 Volt (Lichtstrom) geeignet - Materialkostensparnis, da keine weiteren Produkte benötigt

Art.-Nr. 1736-0 (80.0424.6100)	Transp. - 0,4 - 1,7 mm	25 Stück Pkg
Art.-Nr. 1736-04 (80.0426.6100)	Transp. - 0,4 - 1,7 mm	100 Stück Pkg
Art.-Nr. 1736-1 (80.0402.6750)	Rot - 1,3 - 2,7 mm	25 Stück Pkg
Art.-Nr. 1736-14 (80.0410.6750)	Rot - 1,3 - 2,7 mm	100 Stück Pkg
Art.-Nr. 1736-2 (80.0400.6130)	Blau - 1,8 - 4,5 mm	25 Stück Pkg
Art.-Nr. 1736-24 (80.0406.6130)	Blau - 1,8 - 4,5 mm	100 Stück Pkg
Art.-Nr. 1736-3 (80.0401.6480)	Gelb - 2,8 - 6,0 mm	25 Stück Pkg
Art.-Nr. 1736-34 (80.0408.6480)	Gelb - 2,8 - 6,0 mm	100 Stück Pkg



Easy Fit Connectors

Schrumpflötverbinder



Produkt-Empfehlungen

- » **Easy Fit Sleeves (50 cm lang)** // Schrumpfschlauch
- » **Self-Sealing Tape** // Selbstvulkanisierendes Band
- » **Black Bull Tape** // Selbstvulkanisierendes Band
- » **Linen Tape Exterior** // Leinenband



Anwendungen



Um elektrische Kabelverbindungen auf schnelle, effiziente, sichere und dauerhaft zuverlässige Weise herzustellen, wie z.B. beim Einbau von Schaltkästen, Verteiler-Dosen, Kabel-Verlängerungen, Alarm-Anlagen, Navigations- und Kommunikations-Geräten, Spots in Gebäuden, Booten, Autos, Lkw's, Motorrädern, usw...



Technische Daten

Basis	Polyolefin-Schrumpfhülse mit Zinnlöttern
Bruchfestigkeit (Zugfestigkeit)	Die Zerreißfestigkeit der Lötverbindung ist in den meisten Fällen höher als die Zerreißfestigkeit der verwendeten Kabelsorte.
Temperaturbest.	-55 °C bis +125 °C
Wasserbeständigkeit	Gut (spritzwasserdicht)
Chemikalienbest.	Gut
Dielektrizitätsstärke	2.0 KV/mm
Elektrisch isolierender Widerstand	1000 megohms
Durchmesser-schrumpfung	> 2:1
Tests	Entspricht der Norm IP44, ULE 87681
Verarb.-Bedingungen	Keine Beschränkung
Kabelabmessung	Innenmaß: Transparent: 0,4 mm bis 1,7 mm Rot: 1,3 mm bis 2,7 mm Blau: 1,8 mm bis 4,5 mm Gelb: 2,8 mm bis 6,0 mm
Schrumpftemperatur	+85 °C bis +125 °C
Lagerfähigkeit	5 Jahre in ungeöffneter Originalverpackung Maximal +50 °C
Batchcodetyp	F



Die richtige Verarbeitung

- » Richtiges Maß auswählen
- » Drähte in Lötleiste stecken, bis sie sich am Löt kern überschneiden
- » Gleichmässig von der Mitte zur Aussenseite erwärmen, bis Löt leiste gleichmässig geschrumpft ist und der Löt kern flüssig ist
- » Hinweis:
Verbindungen, die Außen verlaufen und starker Feuchtigkeit und / oder hohem Verschleiß ausgesetzt sind, sollten mit Innotec Self Sealing Tape (Art.-Nr. 1663) umwickelt werden!

Wir garantieren die Erfüllung der angeführten technischen Eigenschaften bis zum Erreichen der angegebenen Haltbarkeits-Dauer. Angaben, insbesondere Vorschläge für Verarbeitung und Verwendung der Produkte, beruhen auf unseren Kenntnissen / Erfahrungen zum Zeitpunkt der Drucklegung und sind kein Ersatz für notwendige Tests, die im Zweifelsfall vor Gebrauch des Produktes durchzuführen sind. Je nach den konkreten Umständen bzgl. Untergründen, Verarbeitungs- und Umgebungs-Bedingungen, können Ergebnisse von den darin angeführten Angaben abweichen. Von unseren Mitarbeitern zusätzlich getroffene, in der Produktinformation jedoch nicht angeführte Zusagen sind nur verbindlich, wenn sie von uns schriftlich bestätigt wurden. Produktanwendung wird dringend angeraten, unter

www.innotec.at zu überprüfen, ob sie über die aktuellste Version der Produkt-Information verfügen. Physikalische, sicherheitstechnische, toxikologische und ökologische Daten für den Umgang mit chemischen Stoffen, sowie deren Lagerung / Entsorgung sind dem aktuellen Sicherheitsdatenblatt unter www.innotec.at zu entnehmen und sind die Sicherheitsangaben auf dem Etikett jedenfalls zu beachten. Bei farbigen Produkten sind bei verschiedenen Chargen geringfügige Nuancen und Farbunterschiede unvermeidlich und sind vom Besteller zu akzeptieren. Da zahlreiche Faktoren den Materialverbrauch beeinflussen können, sind eventuell übermittelte Bedarfsangaben nur als unverbindliche Richtwerte zu verstehen. Es gelten unsere AGB. Irrtümer vorbehalten. Für Druckfehler übernehmen wir keine Haftung.