Homematic IP Wired Bus-Verbindungskabel #153704A2 (10 cm), 153706A2 (22 cm), 153709A2 (39 cm), 153712A2 (62 cm)

Die Homematic IP Wired Bus-Verbindungskabel ermöglichen die sichere Verbindung von Homematic IP Wired-Hutschienengeräten innerhalb von Stromkreisverteilern.

Effiziente Bus-Verdrahtungen im Verteiler sowie die sichere Kombination von 230/400 V und Bus-Spannungen (typ. 24 V) stellen bei vielen Bus-Installationen Probleme dar. Oft ist eine Installation unter Einhaltung der normativen Mindestabstände zwischen der Bus- und den netzspannungsführenden Leitungen eine große Herausforderung. Homematic IP Wired mindert das Risiko für Fachhandwerker, die im Schadensfall sogar haftbar gemacht werden können. MOLEX Ultra-Fit-Steckverbinder sorgen für eine besonders einfache und schnelle Installation und bieten zusätzlichen Schutz vor Verdrahtungsfehlern. Die Homematic IP Bus-Verbindungskabel sind mit einer 4 kV-festen Leitungsisolierung versehen und dürfen so gefahrlos direkt neben netzspannungsführenden Leitungen verlegt werden.

Die in den Längen 10 cm, 22 cm, 39 cm und 62 cm verfügbaren Kabel mit 0,5 mm² Adern sind bereits ab Werk mit dem benötigten MOLEX Ultra-Fit-Stecker ausgestattet und sofort einsatzbereit. Die Kabellängen eignen sich hervorragend für die verschiedenen Verbindungsstrecken in der Verteilung. Die 10 cm können zur Verbindung zwischen den Geräten eingesetzt werden. Die längeren Ausführungen sind für die Strecken zwischen zwei Hutschienen-Reihen, vom Hutschienen-Ende zum -Anfang sowie zwischen Anfang und Ende eines Feldes im Elektroverteiler vorgesehen.

Weiterführende Produktinformationen gibt es unter [www.homematic-ip.com](http://www.homematic-ip.com). Im Download-Bereich ist ein ausführliches Anwenderhandbuch zum Homematic IP System zu finden.

**Produkteigenschaften**

1. Ermöglichen die sichere und schnelle Verbindung von Homematic IP Wired-Hutschienengeräten innerhalb von Stromkreisverteilern.
2. Dank der speziellen Isolierung sind die Leitungen für eine Prüfspannung von 4 KV ausgelegt, weshalb sie gefahrlos direkt neben Netzspannungsleitungen verlegt werden dürfen.
3. Verfügbar in den Längen 10, 22, 39 und 62 Zentimetern.
4. Die Kabel bestehen aus vier 0,5 mm² Adern.