

ISICOMPACT M

Die ISICOMPACT Produktfamilie ist die Antwort von PFISTERER - dem Erfinder der Mehrleiter-Kabelabzweigtechnik - auf die modernen Arbeitsstandards und prädestiniert für das Arbeiten unter Spannung (AuS).

Die patentierte Konstruktion bietet gegenüber konventionellen Klemmrings nachfolgende Vorteile:

- Einschrauben-Lösung mit eingebautem "Drehmomentschlüssel"
- IP2X Berührungsschutz in allen Montageschritten gegen elektrische Gefährdung
- Abisolieren der Abzweigleiter entfällt
- Abzweigleiter werden eingelegt, ein umständliches Einfädeln von vorn entfällt
- federnde Druckplatten gewährleisten eine kontinuierliche Kontaktkraft
- Reduzierte Variantenvielfalt durch große Anwendungsbereiche
- Kompakte Bauformen
- geeignet für alle Kabelleitertypen (EN 60228 - N(A)YY, N(A)2XY, N(A)KBA, N(A)Y2Y, N(A)2X2Y)

Die ISICOMPACT M ist die Standardvariante für die am häufigsten vorkommenden Querschnittskombinationen.

*Bei 150 mm² RM Hauptleitern sind nur 6 - 25 mm² SE/SM, 6 - 35 mm² RM und 6 - 50 mm² RE als Abzweig möglich.



Abbildung kann abweichen.

Technische Daten

Artikelnummer		331 896 003
Anzahl Adern		4
Querschnitt Hauptleiter Al SE	(mm ²)	70 - 185
Querschnitt Hauptleiter Al RM	(mm ²)	70 - 150*
Querschnitt Hauptleiter Cu RM	(mm ²)	70 - 150*
Querschnitt Hauptleiter Al SM	(mm ²)	70 - 150
Querschnitt Hauptleiter Cu SM	(mm ²)	70 - 150
Querschnitt Abzweigleiter	(mm ²)	6 - 50 + 70 SE*
Schlüsselweite	(SW)	13
umschriebener Kreisdurchmesser	(mm)	94 - 114
Schraubenlänge	(mm)	130
passende Muffengarnitur		AM 130/300, AM 140/420N, AM 140/420K