## **PFISTERER**

## SICON Schraubverbinder

Die SICON Schraubverbinder sind unabhängig vom Leitermaterial, Leitertyp, Spannungsebene und Stromstärke einsetzbar. Die patentierte SICON Abreißschraube wurde ohne feste Sollbruchstellen entwickelt. So wird immer die volle Gewindetragfähigkeit genutzt und der perfekte Anpressdruck gegen den Leiter sichergestellt. Ein drehbarer Druckteller am Fuß der Abreißschraube sorgt dafür, dass die Einzeldrähte nicht beschädigt werden. Die Schraube schert beim Anziehen sanft ab, die Reste bleiben am Werkzeug und können sicher entsorgt werden. Die Schraube reißt immer an der Oberkante des Verbinderkörpers. So entsteht kein scharfkantiger Überstand. Alle Kanten des Verbinderkörpers sind abgerundet.





- Zuverlässiges Kontaktieren aller Leiter
- Optimale Kontaktkraft für jeden Leiter
- Keine Beschädigung von Einzeldrähten
- Montage mit Standard-Werkzeug
- Optimal für alle Garniturentypen
- Große Querschnittsbereiche



Abbildung kann abweichen.

## Technische Daten

Artikelnummer		332 617 012
Querschnitt Hauptleiter Al RE	(mm²)	185 - 500
Querschnitt Hauptleiter Cu RE	(mm²)	185 - 500
Leiterdurchmesser Al/Cu RE	(mm)	14,5 - 25,1
Querschnitt Hauptleiter Al RMv	(mm²)	185 - 400
Querschnitt Hauptleiter Cu RMv	(mm²)	185 - 400
Leiterdurchmesser Al/Cu RMv	(mm)	15,3 - 24,6
Querschnitt Hauptleiter Al RM	(mm²)	185 - 400
Querschnitt Hauptleiter Cu RM	(mm²)	185 - 400
Leiterdurchmesser Al/Cu RM	(mm)	17,0 - 26,1
Querschnitt Hauptleiter Al SE 90°	(mm²)	185 - 240
Querschnitt Hauptleiter Al SE 120°	(mm²)	185 - 240
Querschnitt Hauptleiter Al SM 90°	(mm²)	185 - 240
Querschnitt Hauptleiter Cu SM 90°	(mm²)	185 - 240
Querschnitt Hauptleiter Al SM 120°	(mm²)	185 (240 rundgedrückt)
Querschnitt Hauptleiter Cu SM 120°	(mm²)	185 (240 rundgedrückt)
Trennsteg		ja

www.pfisterer.com



## Abmessungen

Außendurchmesser	(mm)	42
Innendurchmesser	(mm)	26,4
Gesamtlänge	(mm)	165