

# LV Piercing Connector Typ 2 / S

Isolierter Schraubverbinder für Niederspannungskabel mit isolationsdurchdringender Kontaktgeometrie und Abreißschrauben. Die Schraubenkonstruktion gewährleistet, dass der Leiter während der Montage nicht beschädigt wird. Der Verbinder ist so gestaltet, dass während des gesamten Montageablaufes immer ein Berührungsschutz nach IP2X gegeben ist und zudem keine Kurzschlussgefahr besteht.

## Vorteile:

- Piercing Connector - kein Abisolieren der Einzeladern bei PVC, XLPE und PILC Isolation
- Elektrisch und mechanisch geprüft nach IEC 61238-1
- Berührungsschutz gemäß IP2X bei in allen Montageschritten
- Einfache, sichere Montage – ideal für AuS
- Mit handelsüblichem Werkzeug zu montieren
- Optimal einsetzbar mit Gießharzmuffen
- Kompaktierbar zu Mehrfachblock ohne Zusatzmaterial



Abbildung kann abweichen.

## Technische Daten

<b>Artikelnummer</b>		<b>332 710 021</b>
<b>Leiterquerschnitt Al RE</b>	(mm <sup>2</sup> )	6 - 25
<b>Leiterquerschnitt Al RM</b>	(mm <sup>2</sup> )	6 - 16
<b>Leiterquerschnitt Al SE</b>	(mm <sup>2</sup> )	6 - 16
<b>Leiterquerschnitt Cu RE</b>	(mm <sup>2</sup> )	6 - 25
<b>Leiterquerschnitt Cu RM</b>	(mm <sup>2</sup> )	6 - 25
<b>Anzahl Schrauben</b>		2
<b>Abreißdrehmoment</b>	(Nm)	7 - 9
<b>Oberfläche</b>		verzinkt
<b>Schlüsselweite Schraube</b>		SW 6
<b>Schraubentyp</b>		Abreißschraube
<b>Sichtloch</b>		nein
<b>Trennsteg</b>		ja

## Abmessungen

<b>Länge</b>	(mm)	58
<b>Breite</b>	(mm)	27
<b>Höhe</b>	(mm)	38 - 46
<b>Leiterbohrung</b>	Ø (mm)	9,5