Verbindungsklemmen für flexible Leiter
Serie 222

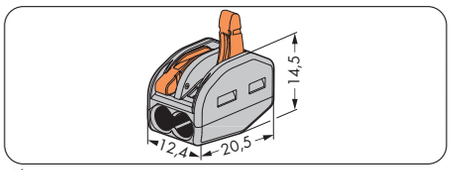
0,08 - 2,5 mm² „e+f“ 0,08 - 4 mm² „f“ 400 V/4 kV/2 ❶ I_N 32 A 9 - 10 mm / 0.37 in ❷	AWG 28 - 14 „e+f“ AWG 28 - 12 „f“ 600 V, 20 A
0,08 - 2,5 mm² „e+f“ 0,08 - 4 mm² „f“ 400 V/4 kV/2 ❶ I_N 32 A 9 - 10 mm / 0.37 in ❷	AWG 28 - 14 „e+f“ AWG 28 - 12 „f“ 600 V, 20 A

❶ In geerdeten Netzen
400 V= Bemessungsspannung
4 kV= Bemessungsstoßspannung
2= Verschmutzungsgrad
(siehe auch Kapitel 14)

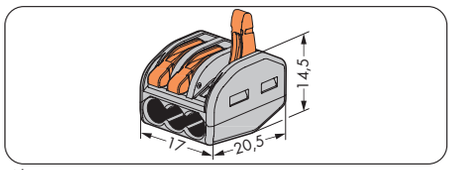
❷ Abisolierlänge siehe Verpackung bzw. Beipackzettel

Farbe	Bestellnr.	VPE
Verbindungsklemme,		
2-Leiter-Klemme,		
mit Betätigungshebeln,		
max. Dauergebrauchstemperatur 85 °C		
grau	**222-412**	500

Farbe	Bestellnr.	VPE
Verbindungsklemme,		
3-Leiter-Klemme,		
mit Betätigungshebeln,		
max. Dauergebrauchstemperatur 85 °C		
grau	**222-413**	500



Abmessungen in mm



Abmessungen in mm

Kompakte Verbindungsklemmen
Sie klemmen bis zu 5 abisolierte, feindrähtige Leiter von 0,08 mm² bis 4 mm², ein- oder mehrdrähtig bis 2,5 mm². Und das ohne Werkzeug.

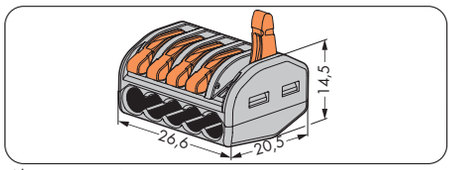
So wirds gemacht:
Mit einem der orangefarbenen Betätigungshebel die Klemmstelle so weit öffnen, bis er einrastet und die Klemmstelle in geöffneter Position hält. Nun kann der Leiter eingeführt und danach der Hebel in die Ruhelage, bündig mit dem Klemmengehäuse, umgelegt werden.

Die Sicherheit:
Aufgrund der versenkten Betätigungshebel ist eine zufällige Fehlbetätigung beim Einlegen in enge Einbauverhältnisse ausgeschlossen.
Die zusätzliche Anwendungssicherheit für alle Leiterarten (ein-, mehr- und feindrähtig) wird durch Approbationen (ENEC, UL) bestätigt.

Das ENEC-Zeichen ist das europäische Sicherheitszeichen für elektrische Produkte. Es steht für die Übereinstimmung der damit markierten Produkte mit den europäischen Sicherheitsstandards. Der Erteilung des ENEC-Zeichens liegen die gleichen EN-Normen wie dem VDE-Zeichen zugrunde.

Während das VDE-Zeichen lediglich in Deutschland anerkannt ist, wird das ENEC-Zeichen europaweit in mm als 20 Ländern anerkannt.

	Farbe	Bestellnr.	VPE
	Verbindungsklemme,		
	5-Leiter-Klemme,		
	mit Betätigungshebeln,		
	max. Dauergebrauchstemperatur 85 °C		
	grau	**222-415**	400



Abmessungen in mm

Die Zulassungsstellen und den Wegweiser finden Sie auf den Seiten 630 bis 633.