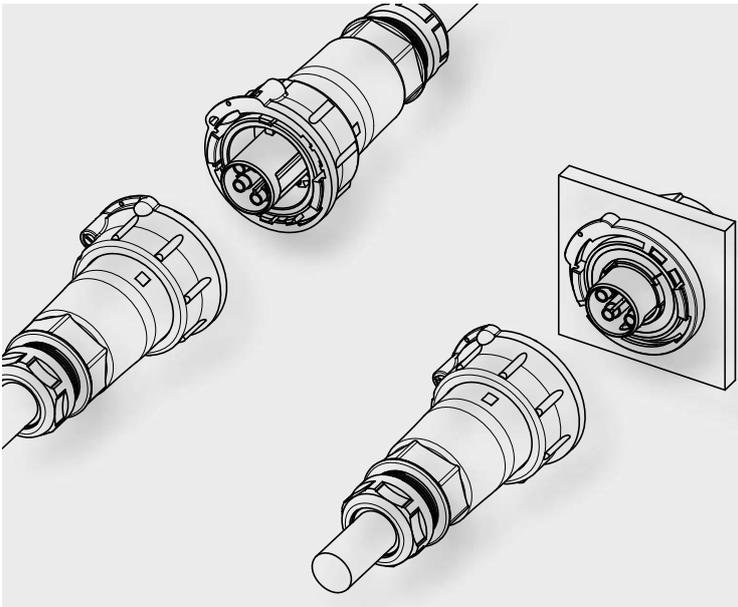




Die neue *gesis*[®] RST[®] POWER Serie bis 50 A

Anwendungsbeispiel



Allgemein

Die neue RST Power Serie richtet sich insbesondere an den Gerätebau. Mit einer Strombelastbarkeit von 50A bei gleichzeitig äußerst kompakter Bauform, findet der Steckverbinder fast überall Platz.

Die 4-poligen Steckverbinder basieren auf der 5-poligen Variante, wobei ein Pol nicht bestückt ist.

Kodierung

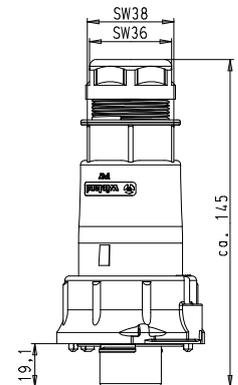
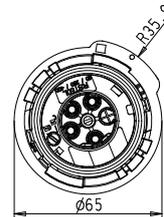
Informieren Sie sich tagesaktuell im Internet unter http://eshop.wieland-electric.com . Montageanleitungen und weitere technische Hinweise finden Sie innerhalb der Technischen Daten oder im eShop.				Anwendung	Netz max. 50 A
				Mechanische Kodierung	250/400 V 1, 2, 3, ⊕
Bezeichnung	Beschreibung	Anschluss-technik	Zugentlastungs-gehäuse	Anschlüsse pro Pol	schwarz
Steckverbinder	1x Leitungseinführung	Schraubtechnik Crimptechnik	ja	1	
Geräte-anschlüsse	Geräteanschluss M32, Standard	Schraubtechnik Crimptechnik	ja	1	

Steckverbinder, gerade für Leitungen Ø 4 – 6 mm und 4 – 10 mm

Buchsenteil



Abbildung
M32-Verschraubung



mit Schraubanschluss

Leitungen	mm ²
eindrähtig	von 4,0 bis 6,0 ^{*1}
mehrdrähtig	
flexible Leiter	von 4,0 bis 16,0
Zulassungen	VDE

mit Crimpanschluss

Leitungen	mm ²
flexible Leiter	von 4,0 bis 10,0
Zulassungen	VDE

Anwendung Kodierung Verschraubung Ø Leitung mm Farbe

Bestell-Nummer

Bestell-Nummer

Netz max. 50 A		M32	15 – 25	schwarz
		M40	20 – 32	schwarz

97.041.4053.1
97.041.4253.1

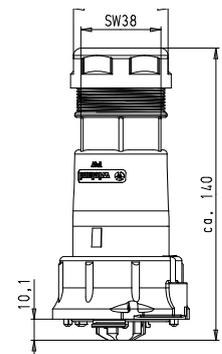
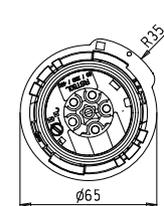
97.141.0053.1
97.141.0253.1

Kontakte separat unter Zubehör.

Steckerteil



Abbildung
M40-Verschraubung



mit Schraubanschluss

Leitungen	mm ²
eindrähtig	von 4,0 bis 6,0 ^{*1}
mehrdrähtig	
flexible Leiter	von 4,0 bis 16,0
Zulassungen	VDE

mit Crimpanschluss

Leitungen	mm ²
flexible Leiter	von 4,0 bis 10,0
Zulassungen	VDE

Anwendung Kodierung Verschraubung Ø Leitung mm Farbe

Bestell-Nummer

Bestell-Nummer

Netz max. 50 A		M32	15 – 25	schwarz
		M40	20 – 32	schwarz

97.042.4053.1
97.042.4253.1

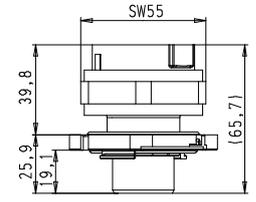
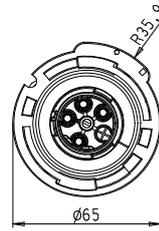
97.142.0053.1
97.142.0253.1

Kontakte separat unter Zubehör.

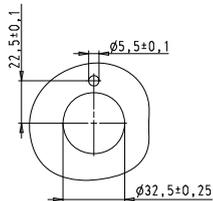
^{*1} Eindrähtige und mehrdrähtige Leiter > 6,0 mm² sind aufgrund ihrer Steifigkeit im vorhandenen Bauraum nicht anschließbar

Geräteanschluss M32 gerade, Standard

Buchsenteil



Bohrschablone für Geräteanschluss mit Lagefixierungs-nocken



mit Schraubanschluss

Leitungen	mm ²
eindrähtig	von 4,0 bis 16,0
mehrdrähtig	
flexible Leiter	von 4,0 bis 16,0
Zulassungen	VDE

mit Crimpanschluss

Leitungen	mm ²
flexible Leiter	von 4,0 bis 10,0
Zulassungen	VDE

Anwendung Kodierung Lagefixierung Farbe

Netz max. 50 A		mit Lagefixierungsnocken	schwarz
		ohne Lagefixierungsnocken	schwarz

Bestell-Nummer

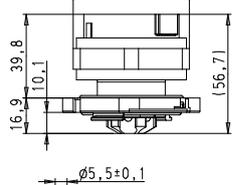
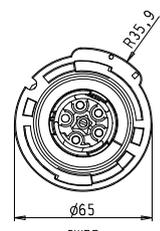
97.041.5553.1
97.041.5053.1

Bestell-Nummer

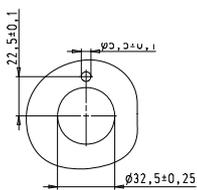
97.141.1553.1
97.141.1053.1

Kontakte separat unter Zubehör.

Steckerteil



Bohrschablone für Geräteanschluss mit Lagefixierungs-nocken



mit Schraubanschluss

Leitungen	mm ²
eindrähtig	von 4,0 bis 16,0
mehrdrähtig	
flexible Leiter	von 4,0 bis 16,0
Zulassungen	VDE

mit Crimpanschluss

Leitungen	mm ²
flexible Leiter	von 4,0 bis 10,0
Zulassungen	VDE

Anwendung Kodierung Lagefixierung Farbe

Netz max. 50 A		mit Lagefixierungsnocken	schwarz
		ohne Lagefixierungsnocken	schwarz

Bestell-Nummer

97.042.5553.1
97.042.5053.1

Bestell-Nummer

97.142.1553.1
97.142.1053.1

Kontakte separat unter Zubehör.