





**Klemmenkästen Reihe 8118**


Ausführung	max. Anzahl Reihenklennen (Nennquerschnitt 2,5 / 4 mm <sup>2</sup> )	PE / PA-Klemmen (Nennquerschnitt 2,5 / 4 mm <sup>2</sup> )	Leitungs- einführungen	Bestellnummer	Gewicht  kg
Standard-Klemmen- kästen 8118/.12   <small>01588E00</small>	EEx e 5	2	nach Auftrag	<b>8118/112-K4</b>	0,360
	EEx i 5	2	nach Auftrag	<b>8118/212-K4</b>	0,360
Standard-Klemmen- kästen 8118/.22   <small>01663E00</small>	EEx e 11	2	nach Auftrag	<b>8118/122-K4</b>	0,610
	EEx i 11	2	nach Auftrag	<b>8118/222-K4</b>	0,610
Standard-Klemmen- kästen 8118/.32   <small>01662E00</small>	EEx e 16	2	nach Auftrag	<b>8118/132-K4</b>	0,860
	EEx i 16	2	nach Auftrag	<b>8118/232-K4</b>	0,860
Klemmenkästen mit Standardbohrungen für metallene Lei- tungseinführungen 8118/.22	EEx e 6	2	4 x M 25	<b>8118/122-305-GB</b>	0,720
	EEx e 6	2	4 x M 20	<b>8118/122-331-GB</b>	0,720

**Klartextangabe:** Anzahl und Größe der Reihenklennen und Leitungseinführungen

**Trennklemme für nicht eigensichere Stromkreise Reihe 8082**

Ausführung	Beschreibung	Bestellnummer	Gewicht kg
Trennklemme   <small>02162E00</small>	mit 1 Öffnerkontakt, zwangsöffnend Kontaktwerkstoff Silber-Nickel	<b>8082/1-1-01</b>	0,030


**Klimastutzen aus Formstoff Reihe 8162**

Ausführung	Gegenmutter	Gewindegröße	Verpackungseinheit Stück	Bestellnummer	Gewicht kg
Klimastutzen aus Formstoff   <small>02290E00</small>	ohne Gegenmutter	M 25 x 1,5	20	<b>8162002020</b>	0,200
	mit Gegenmutter	M 25 x 1,5	20	<b>8162004020</b>	0,400

Weitere Produktausführungen und ausführliche Informationen finden Sie im R. STAHL Gesamtkatalog.


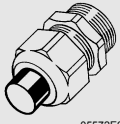



**Kabel- und Leitungseinführungen aus Formstoff Reihe 8161**

Ausführung	Gewindegröße	Anzahl Einführungen	Klemmbereich [mm]	Schlüsselweite [mm]	Verpackungseinheit	Bestellnummer	Gewicht
							kg
8161/5 Ex e (schwarz)  <small>02055E00</small>	M 16 x 1,5	1	4 ... 9	SW 20	50	<b>8161039030</b>	0,423
	M 20 x 1,5	1	6 ... 13	SW 24	50	<b>8161025030</b>	0,600
	M 32 x 1,5	4	5 ... 7	SW 36	25	<b>8161037030</b>	0,910
8161/6 Ex i (schwarz mit blauer Hutmutter)  <small>09372E00</small>	M 16 x 1,5	1	4 ... 9	SW 20	50	<b>8161040030</b>	0,425
	M 20 x 1,5	1	6 ... 13	SW 24	50	<b>8161030030</b>	0,011
	M 32 x 1,5	4	5 ... 7	SW 36	25	<b>8161038030</b>	0,910


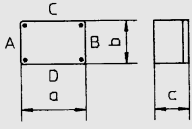
**Hinweis** Kabel- und Leitungsausführungen aus Metall sind in unterschiedlichen Ausführungen auf Anfrage erhältlich.

**Zubehör und Ersatzteile für Kabel- und Leitungseinführungen**


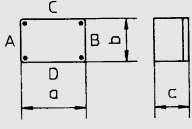
Benennung	Abbildung	Beschreibung	Bestellnummer	Gewicht kg
Spezienschlüssel	 <small>05263E00</small>	zum Festziehen der Kabel- und Leitungseinführungen bzw. der Hutmuttern		
		für Kabel- und Leitungseinführungen		
		Gewindegröße    Verpackungseinheit		
		M 16 x 1,5            1	<b>5986130</b>	0,120
M 20 x 1,5            1	<b>5986140</b>	0,132		
M 32 x 1,5            1	<b>5986150</b>	0,237		
Stopfen	 <small>05572E00</small>	aus Polyamid, rot zum Verschließen nicht benutzter Kabel- und Leitungseinführungen		
		für Kabel- und Leitungseinführungen		
		Gewindegröße    Art der Einführung    Verpackungseinheit		
		M 16 x 1,5    einfach            50	<b>8161005590</b>	0,061
M 20 x 1,5    einfach            50	<b>8161003590</b>	0,140		
M 32 x 1,5    mehrfach        50	<b>8161006590</b>	0,044		
Gegenmutter		zum Befestigen der Leitungseinführungen in Durchgangsbohrungen		
		für Kabel- und Leitungseinführungen		
		Art            Gewindegröße    Verpackungseinheit		
		Messing, vernickelt    M 16 x 1,5    50	<b>8161001910</b>	0,135
		Messing, vernickelt    M 20 x 1,5    50	<b>8161002910</b>	0,241
		Messing, vernickelt    M 32 x 1,5    25	<b>8161004910</b>	0,267
		mit Krallen für PA-Ausgleich    M 16 x 1,5    --	<b>5066310</b>	0,004
mit Krallen für PA-Ausgleich    M 20 x 1,5    --	<b>5066320</b>	0,006		
mit Krallen für PA-Ausgleich    M 32 x 1,5    --	<b>5066340</b>	0,014		

**STAHL**

**Kunststoff-Gehäuse für Feldgeräte-Koppler, Reihe 8146**





Ausführung	Abmessungen [mm]			Bestellnummer	Gewicht kg	
	a	b	c			
8146 Ex e-Gehäuse aus Polyesterharz  <small>09886E00</small>	 <small>08242E00</small>	227	170	91	<b>8146/5061</b>	1,150
		340.5	170	91	<b>8146/5S71</b>	1,600
		340.5	340.5	91	<b>8146/5081</b>	2,950
		681.5	340.5	91	<b>8146/5091</b>	5,600

**Edelstahl-Gehäuse für Feldgeräte-Koppler, Reihe 8125**

Ausführung	Abmessungen [mm]			Bestellnummer	Gewicht kg	
	a	b	c			
8125 Ex e-Gehäuse aus Edelstahl  <small>09887E00</small>	 <small>08242E00</small>	236.5	176.5	91	<b>8125/5061-2</b>	2,100
		360	176.5	91	<b>8125/5071-2</b>	3,100
		360	176.5	150	<b>8125/5073-2</b>	4,000
		360	360	91	<b>8125/5081-2</b>	5,600
		360	360	150	<b>8125/5083-2</b>	6,000
		727	360	150	<b>8125/5093-2</b>	9,200

Weitere Produktausführungen und ausführliche Informationen finden Sie im R. STAHL Gesamtkatalog.


**Ex Steckverbindungen mini Clix Reihe 8591**

Ausführung	Polzahl	Spannung	Codierung	Anschluss-technik	Bestellnummer
 10203E00 Kupplung aus Kunststoff	4 P + $\frac{1}{2}$	Bus + Schirm	01 h	Crimp 1,5 mm <sup>2</sup> *)	<b>8591/431-01-0.0.</b>
 10200E00 Kupplung aus Messing	4 P + $\frac{1}{2}$	Bus + Schirm	01 h	Crimp 1,5 mm <sup>2</sup> *)	<b>8591/431-01-3.0.</b>
 10205E00 Gerätestecker aus Kunststoff	4 P + $\frac{1}{2}$	Bus + Schirm	01 h	Crimp 1,5 mm <sup>2</sup> *)	<b>8591/491-01-0.01</b>
 10202E00 Gerätestecker aus Metall, für Ex d Gehäuse mit Volumen < 2 Liter	4 P + $\frac{1}{2}$	Bus + Schirm	01 h	Leitung 1,5 mm <sup>2</sup> *)	<b>8591/491-01-3.01</b>

**Bestellnummernergänzung**

Abschließvorrichtung	ohne (Standard)	<b>8591/.....0..</b>												
	mit	<b>8591/.....9..</b>												
Leitungseinführung	bei unarmierten Leitungen: $\varnothing$ 4 mm ... 7,5 mm	<b>8591/.....1</b>												
	bei armierten Leitungen: $\varnothing$ 12 mm ... 19 mm													
	$\varnothing$ 7,5 mm ... 11 mm	<b>8591/.....2</b>												
Hinweis	*) Crimp 1,5 mm <sup>2</sup> 0,75 mm <sup>2</sup> ... 1,5 mm <sup>2</sup> Leitung 1,5 mm <sup>2</sup> Länge ca. 30 cm  Andere Ausführungen, Spannungsbereiche und Codierungen, Anschluss-techniken (Crimp, Federzug), Abschließvorrichtungen, Ausführungen für armierte Kabel usw. siehe Hauptkatalog.													
	Abmessungen in mm  <table border="0"> <tr> <td>Stecker, Kupplung</td> <td>Länge</td> <td>Durchmesser</td> <td>Gewinde</td> </tr> <tr> <td>Flanschsteckdose, Gerätestecker</td> <td>ca. 96</td> <td>ca. 30</td> <td>--</td> </tr> <tr> <td></td> <td>ca. 67</td> <td>ca. 30</td> <td>M 20 x 1,5</td> </tr> </table>		Stecker, Kupplung	Länge	Durchmesser	Gewinde	Flanschsteckdose, Gerätestecker	ca. 96	ca. 30	--		ca. 67	ca. 30	M 20 x 1,5
Stecker, Kupplung	Länge	Durchmesser	Gewinde											
Flanschsteckdose, Gerätestecker	ca. 96	ca. 30	--											
	ca. 67	ca. 30	M 20 x 1,5											

**Y-Adapter mini CLIX Reihen 8592**

Ausführung	Polzahl	Spannung	Codierung	Bestellnummer
 10951E00 Steckdose mit 2 Leitungseinführungen	4 P + $\frac{1}{2}$	Bus + Schirm	01 h	<b>8592/426-01-0002</b>

Weitere Produktausführungen und ausführliche Informationen finden Sie im R. STAHL Gesamtkatalog.

Änderungen der technischen Daten, Maße, Gewichte, Konstruktionen und der Liefermöglichkeiten bleiben vorbehalten.  
Die Abbildungen sind unverbindlich.