








2.6 Zubehör mit Kombi-Steckverbindung











Die Einspeisung von Ladestrom und Bremsdruckerhaltung gehört heute für Feuerwehr- und Rettungsfahrzeuge bereits zum Standard. Aufgrund der technischen Entwicklung ist es immer häufiger erforderlich, weitere Steuer- und Datenleitungen in das Fahrzeug zu führen. Bisher waren hierfür die verschiedensten Steckverbindungen notwendig. Mit der neuen **Kombi-Steckverbindung** aus dem **STAND BY SYSTEM** werden die verschiedenen Leitungen und Stecker zu einer Steckverbindung zusammengeführt.




- Eine Steckverbindung für alle Versorgungs- und Steuerfunktionen
- Modularer Aufbau der Steckverbindung zur individuellen Anpassung
- 2 Starkstromkontakte 40 A für Ladestrom oder Netzspannung 230 V
- 12 Kontakte 10 A für Signalisierung, Steuerung oder Datenübertragung (Kat. 5)
- 1 Luftverbindung NW 5 max. 35 bar für Bremsdruckverbindung






Produkt	Typ	Bezeichnung	Preis
	L 1161.60	Automatik-Kombiaufroller, robuste Ausführung mit 6 m Anschlussleitung 2 x 2,5 mm ² und Druckluftschlauch 6/4 mm, 4 m aufrollbar für 12/24 V	
	L 1161.61	Automatik-Kombiaufroller, robuste Ausführung mit 6 m Anschlussleitung 2 x 2,5 mm ² und Druckluftschlauch 6/4 mm, 4 m aufrollbar für 12/24 V mit Anschlussdose, 1 m Kabel 2 x 1,5 mm ² , 1 m Schlauch 6/4 mm	
	L 1161.62	Automatik-Kombiaufroller, robuste Ausführung mit 6 m Anschlussleitung 3 x 1,5 mm ² und Druckluftschlauch 6/4 mm, 4 m aufrollbar für 12/24 V mit Anschlussdose, 1 m Kabel 3 x 1,5 mm ² mit Stecker für Selbsttrennung, 1 m Schlauch 6/4 mm mit Schnellverschlusskupplung	





Produkt	Typ	Bezeichnung	Preis
	L 1161.63	<p>Automatik-Kombiaufroller, robuste Ausführung mit 6 m Anschlussleitung 2 x 2,5 mm² und Druckluftschlauch 6/4 mm, 4 m aufrollbar für 12/24 V mit Anschlussdose, 1 m Kabel 2 x 1,5 mm² mit Stecker nach DIN 14690, 1 m Schlauch 6/4 mm mit Schnellverschlusskupplung</p>	
	L 1161.64	<p>Automatik-Kombiaufroller, robuste Ausführung mit 6 m Anschlussleitung 2 x 2,5 mm² und Druckluftschlauch 6/4 mm, 4 m aufrollbar mit Kombistecker 12/24 V 2pol. Steckerkontakt für 12/24 V Druckluftkupplung 12pol. Steckermodul davon 2 Kontakte gebrückt zur Signalisierung „Verbindung gesteckt“</p>	
	L 1161.90	<p>Anschlussdose zum sauberen Übergang von der Anschlussleitung im Welschlauch zu den einzelnen Leitungen mit Steckverbindern</p>	
	L 1162.01	<p>Kombistecker 12/24 V 2pol. Steckerkontakt für 12/24 V Druckluftkupplung 12pol. Steckermodul davon 2 Kontakte gebrückt zur Signalisierung „Verbindung gesteckt“</p>	

Produkt	Typ	Bezeichnung	Preis
	L 1162.41	<p>Kombistecker 12/24 V 2pol. Steckerkontakt für 12/24 V Druckluftkupplung 12pol. Steckermodul davon 2 Kontakte gebrückt zur Signalisierung „Verbindung gesteckt“ 4 m Anschlussleitung 2 x 2,5 mm² und Druckluftschlauch 6/4 mm im Wellschlauch</p> <p>Andere Leitungslängen lieferbar</p>	(je lfd. m)
	L 1163.00	<p>Fahrzeuganbaukupplung 12/24 V 2pol. Buchsenkontakt für 12/24 V 12pol. Buchsenmodul davon 2 Kontakte bestückt mit 1 m Leitung 2 x 1,5 mm²</p>	
	L 1163.01	<p>Fahrzeuganbaukupplung 12/24 V 2pol. Buchsenkontakt für 12/24 V Druckluftnippel 12pol. Buchsenmodul davon 2 Kontakte bestückt mit 1 m Leitung 2 x 1,5 mm²</p>	
	L 1163.31	<p>Fahrzeuganbaukupplung 12/24 V 2pol. Buchsenkontakt für 12/24 V bestückt mit 3 m Leitung 2 x 2,5 mm² Druckluftnippel mit 3 m Schlauch 6/4 mm 12pol. Buchsenmodul davon 2 Kontakte bestückt mit 3 m Leitung 2 x 1,5 mm²</p> <p>Andere Leitungslängen lieferbar</p>	(je lfd. m)

Produkt	Typ	Bezeichnung	Preis
	L 1164.60	Automatik-Kombiaufroller, robuste Ausführung mit 6 m Anschlussleitung 3 x 1,5 mm ² und Druckluftschlauch 6/4 mm, 4 m aufrollbar für 230 V	
	L 1164.61	Automatik-Kombiaufroller, robuste Ausführung mit 6 m Anschlussleitung 3 x 1,5 mm ² und Druckluftschlauch 6/4 mm, 4 m aufrollbar für 230 V mit Anschlussdose, 1 m Kabel 3 x 1,5 mm ² , 1 m Schlauch 6/4 mm	
	L 1164.63	Automatik-Kombiaufroller, robuste Ausführung mit 6 m Anschlussleitung 3 x 1,5 mm ² und Druckluftschlauch 6/4 mm, 4 m aufrollbar für 230 V mit Anschlussdose, 1 m Kabel 3 x 1,5 mm ² mit CEE-Kupplung, 3 pol., 16 A, 1 m Schlauch 6/4 mm mit Schnellverschlusskupplung	
	L 1164.64	Automatik-Kombiaufroller, robuste Ausführung mit 6 m Anschlussleitung 3 x 1,5 mm ² und Druckluftschlauch 6/4 mm, 4 m aufrollbar mit Kombistecker 230 V 2pol. Buchsenkontakt für 230 V Druckluftkupplung 12pol. Steckermodul davon 2 Kontakte gebrückt zur Signalisierung „Verbindung gesteckt“	

Produkt	Typ	Bezeichnung	Preis
	L 1165.00	Kombistecker 230 V 2pol. Buchsenkontakt für 230 V 12pol. Steckermodul davon 2 Kontakte gebrückt zur Signalisierung „Verbindung gesteckt“	
	L 1165.01	Kombistecker 230 V 2pol. Buchsenkontakt für 230 V Druckluftkupplung 12pol. Steckermodul davon 2 Kontakte gebrückt zur Signalisierung „Verbindung gesteckt“	
	L 1165.41	Kombistecker 230 V 2pol. Buchsenkontakt für 230 V Druckluftkupplung 12pol. Steckermodul davon 2 Kontakte gebrückt zur Signalisierung „Verbindung gesteckt“ 4 m Anschlussleitung 3 x 1,5 mm ² und Druckluftschlauch 6/4 mm im Wellenschlauch Andere Leitungslängen lieferbar	(je lfd. m)

Produkt	Typ	Bezeichnung	Preis
	L 1166.00	Fahrzeuganbaukupplung 230 V 2pol. Steckerkontakt für 230 V 12pol. Buchsenmodul davon 2 Kontakte bestückt mit je 1 m Leitung 2 x 1,5 mm ²	
	L 1166.01	Fahrzeuganbaukupplung 230 V 2pol. Steckerkontakt für 230 V Druckluftnippel 12pol. Buchsenmodul davon 2 Kontakte bestückt mit 1 m Leitung 2 x 1,5 mm ²	
	L 1166.31	Fahrzeuganbaukupplung 230 V 2pol. Steckerkontakt für 230 V bestückt mit 3 m Leitung 3 x 1,5 mm ² Druckluftnippel mit 3 m Schlauch 6/4 mm 12pol. Buchsenmodul davon 2 Kontakte bestückt mit 3 m Leitung 2 x 1,5 mm ² Andere Leitungslängen lieferbar	(je lfd. m)
	L 1167.01	Steckerkontakt für 12pol. Steckermodul	je
	L 1167.11	Buchsenkontakt für 12pol. Buchsenmodul	je

Produkt	Typ	Bezeichnung	Preis
	L 1168.11	Adapterkabel - Fahrzeuganschluss 230 V 0,5 m orangefarbenes Semoflexkabel 3 x 1,5 mm ² Gummi-Schukostecker und Kombistecker mit 2pol. Buchsenkontakt für 230 V	
	L 1168.12	Adapterkabel - Fahrzeuganschluss 230 V 0,5 m orangefarbenes Semoflexkabel 3 x 1,5 mm ² CEE-Stecker, 3pol., 16 A und Kombistecker mit 2pol. Buchsenkontakt für 230 V	
	L 1168.41	Adapterkabel - Fahrzeuganschluss 230 V 4 m orangefarbenes Semoflexkabel 3 x 1,5 mm ² Gummi-Schukostecker und Kombistecker mit 2pol. Buchsenkontakt für 230 V	
	L 1168.42	Adapterkabel - Fahrzeuganschluss 230 V 4 m orangefarbenes Semoflexkabel 3 x 1,5 mm ² CEE-Stecker, 3pol., 16 A und Kombistecker mit 2pol. Buchsenkontakt für 230 V Andere Leitungslängen lieferbar	(je lfd. m)