- Rotech AG
- Produktekatalog

- Zentralschmierungen
- Schmiergeräte
- Ölwechselventile
- Drucksprühgeräte
- Garage-Einrichtungen
- Elektrotechnisches Material
- Ladungssicherungen
- Schleuderketten
- Schneeketten
- Reifenwächter
- Werkzeuge

ROTECH AG

Ebriststrasse 4 8102 Oberengstringen Schweiz

Telefon: 0041 44 775 26 26 Fax: 0041 44 775 26 25 E-Mail: info@rotech-ag.ch



Ihr Spezialist für Nutzfahrzeugtechnik

www.rotech-ag.ch

Inhaltsverzeichniss

ABS Steckverbindungen	3
EBS Steckverbindungen	4-5
Steckverbindungen	6
Adapterleitungen / Steckverbindungen	7
24 N / 24 S- Steckverbindungen	8
Anhängerverkabelung, Kabelverbindungsdosen	9
Militär Programm 2-polige 24V Steckverbindungen	10-11
Kabelbinder & Wellrohr	12

Ebriststrasse 4 8102 Oberengstringen Schweiz

ABS-Steckverbindungen, 24 V + 12 V, 5-polig

Gehäusematerial : polyamid Metallteile : rostfreier Stahl Kontaktbuchsen : Cu-Legierung

Kontaktfeder: Bronze

Kontaktstift: Cu-Legierung
Temp. Bereiche: -40° C bis +110° C
Lebensdauer: > 10'000 Zyklen





- Reparaturlösung für ABS-Stecker und Steckdosen
- Kein Sonderwerkzeug notwendig
- Einfache Montage

- 5-adrige ABS-Wendel
- ADR tauglich
- Hohe Biegewechselfestigkeit
- Temp. Bereiche: -40° C bis +80° C
- Konfektioniert mit 2 ABS Steckern





- 5-adrige Verbindungsleitung mit Stecker bzw. Steckdose
- ADR tauglich
- Konfektioniert mit 5-poligem Stecker bzw. Steckdose

Ebriststrasse 4 8102 Oberengstringen

EBS- Steckverbindungen 24 V + 12 V, 7-polig



Gehäusematerial : Polyamid rostfreier Stahl Kontaktbuchsen : Cu-Legierung Kontaktfeder : Bronze

Kontaktstift: Cu-Legierung
Temp. Bereiche: -40° C bis +110° C
Lebensdauer: > 10'000 Zyklen

- 7-polige EBS-Steckdose mit Kontaktstiften
- ADR-tauglich
- Metallteile : rostfreier StahlKontaktstifte : Cu-Legierung





- 7-polige EBS Steckdose mit Kontaktstiften
- Kontakte mit O-Ring
- ADR-tauglich
- Metallteile : rostfreier StahlKontaktstifte : Cu-Legierung



- 7-polige EBS Steckdose mit Kontaktstiften
- GGVS- / ADR-tauglich
- Metallteile : rostfreier Stahl
- Gedrehte Kontaktstifte : Cu-Legierung

Ebriststrasse 4 8102 Oberengstringen Schweiz

EBS- Steckverbindungen 24 V + 12 V, 7-polig



 Reparaturlösung für EBS - Stecker und Steckdosen

- 7-adrige EBS-Wendel
- ADR-tauglich
- Hohe Biegewechselfestigkeit
- Temp.Bereich –40°C. bis +80°C.





- 7-adrige Verbindungsleitung mit Stecker bzw. Steckdose
- Konfektioniert mit 7-poligem Stecker bzw. Steckdose

Ebriststrasse 4 8102 Oberengstringen Schweiz

Steckverbindungen



13-polige Steckverbindung 24 V, ADR

Gehäusematerial : Polyamid rostfreier Stahl Kontaktbuchsen : Cu-Legierung Bronze

Kontaktfeder : Bronze Kontaktstift : Cu-Leg

Kontaktstift: Cu-Legierung
Temp. Bereiche: -40° C bis +110° C
Lebensdauer: > 10'000 Zyklen

• 15-polige Steckverbindung 24 V, ADR

Gehäusematerial : Polyamid
Metallteile : rostfreier Stahl
Kontaktbuchsen : Cu-Legierung
Kontaktfoder : Rronze

Kontaktfeder: Bronze

Kontaktstift: Cu-Legierung
Temp. Bereiche: -40° C bis +110° C
Lebensdauer: > 10'000 Zyklen





 Reparaturlösung für 15-polige Stecker und Steckdosen

- 15-adrige ABS-Wendel
- ADR tauglich
- Hohe Biegewechselfestigkeit
- Temp. Bereiche: -40° C bis +80° C
- Konfektioniert mit 2 Steckern



 15-adrige Verbindungsleitung mit Stecker bzw. Steckdose



Ebriststrasse 4 8102 Oberengstringen Schweiz

Adapterleitungen + 24 N- / 24 S-Steckverbindungen



- Einzelkontakte sind durch O-ringe abgedichtet
- 15-pol- 24 N- und 24 S-Steckdose in einem Gehäuse
- Zusätzliche Funktionen durch Verschraubungen und Steckeinsatz möglich
- Anschluss für Systemstecker

 Steckverbindungen 15-polig auf 24 N / 24 S





- 24 N-/ 24 S-Steckverbindungen
- 7-polige Stecker 24 V
- 24 N-Ausführung mit schwarzem Einsatz
- 24 S- Ausführung mit weissem Einsatz



- 24 N-/ 24 S-Steckverbindungen
- 7-polige Steckdose 24 V
- 24 N-Ausführung mit schwarzem Einsatz
- 24 S- Ausführung mit weissem Einsatz

Ebriststrasse 4 8102 Oberengstringen Schweiz

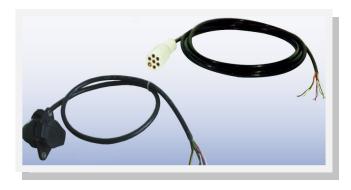
24 N- / 24 S-Steckverbindungen



- N– Ausführung
- 7-adrige Wendelleitung mit 2 angespritzten Steckern
- Stecker sind bruchfest, wasserdicht und haben einen integrierten Knickschutz
- Temperaturbereich -25° C bis +80° C

Leitung 12 N auf 24 N





- Versorgungsleitung mit 7pol.Stecker
- 7-adrige Mantelleitung mit Stecker bzw. Steckdose



- 7-poliger Stecker bzw. Steckdose
- Kontaktstifte und -buchsen aus Messing (gedreht)
- Stecker : Schraubanschlüsse M3
- Steckdose : Schraubanschlüsse M4

Ebriststrasse 4 8102 Oberengstringen Schweiz

Anhängerverkabelung, Kabelverbindungsdosen



- Kabelverbindungsdose mit 16 PG-Verschraubungen
- GGVS- / ADR-tauglich
- Verschluss mit 2 Klemmbügeln oder 4 Schrauben

 15-adrige Stecker- bzw. Steckdosenleitung





- Kabelverbindungsdosen mit Tüllen
- Wassergeschütztes Kunstoffgehäuse
- Verschluss : 2 Klemmbügel

Ebriststrasse 4 8102 Oberengstringen Schweiz

Militär Programm 2-polige 24-Volt Steckverbindungen



- 2-polige 24V Stecker
- inkl. Crimp-/ Lötkontakte für 35mm2 oder 50mm2 Leitungen
- mit und ohne Schraubring

- 2-polige 24V Steckdose
- inkl. Crimp-/ Lötkontakte für 35mm2 oder 50mm2 Leitungen
- mit Schraubkappe





- Kupplung für 2-polige Stecker
- mit und ohne Schraubkappen

Ebriststrasse 4 8102 Oberengstringen Schweiz

Militär Programm 2-polige 24-Volt Steckverbindungen



- 2-polige 24V Steckdose mit anschlussfertigen Leitungen montiert mit 2 Kabelschuhe
- Beide Leitungsquerschnitte in 35mm2 oder 50mm2
- mit und ohne Schraubkappe

- Wendelleitung mit 2 Steckern mit Schraubring
- 2 einzelne Wendelleitung
- Leitungsquerschnitte 35mm2
- Längen 4m und 6m





- Wendelleitung mit 2 Steckern mit Schraubring
- Leitungen geschlungen
- Leitungsquerschnitte 35mm2
- Längen 4m und 6m

Ebriststrasse 4 8102 Oberengstringen Schweiz

Kabelbinder & Wellrohr



KABELBINDER UV-witterungsstabil

P				
Art.Nr.	Masse	Farbe	Stk.	
T 18 R-W	100 x 2,5 mm	schwarz	per 100	
T 30 R-W	140 x 3,6 mm	schwarz	per 100 per 100	
T 80 R-W	200 x 4,8 mm	schwarz		
T 80 L-W	400 x 4,8 mm	schwarz	per 100	
T 150 R-W	380 x 7,6 mm	schwarz	per 100	

Wellrohr Polyflex, schwarz UV-beständig Für hohe mechanische Belastung Auch geschlitzt lieferbar



NW	4.5 6 8.5 10 12 13 14 17 22 23 26	schwarz schwarz schwarz schwarz schwarz schwarz schwarz schwarz schwarz schwarz	100m 50m 50m 50m 50m 50m 50m 50m 50m	Rollen
	26	schwarz	25m	Rollen

Ebriststrasse 4 8102 Oberengstringen Schweiz