EBS Wendelleitung Erstausrüsterqualität 7-polig 24 V mit ADR-Prüfung EURO 6

Erfüllt wichtige ISO-Normen für sichere Verbindungen bei 24 V und bietet lange Haltbarkeit u. a. durch Rollenbügel



- Optimaler Wendeldurchmesser für hervorragende Flexibilität und Rückstellkraft
- Zuverlässige Leistung unter extremen Bedingungen wird durch den breiten Einsatztemperaturbereich ermöglicht
- Robuste Konstruktion mit verstärktem PA-Stecker sorgt für erhöhte Langlebigkeit
- Integrierter Knick- und Biegeschutz aus PA6 für zusätzlichen Schutz und Haltbarkeit
- Entspricht wichtigen ISO-Normen im Hinblick auf sichere und zuverlässige Verbindungen bei 24 V
- ADR-geprüft, ideal für den Einsatz in sicherheitskritischen Anwendungen
- Gestanzte und geformte Kontakte
- Die Kabel sind durch eine Zugentlastungseinrichtung vor mechanischer Beanspruchung geschützt

Arbeitslänge	4 m
Ausziehbare Länge max.	4,5 m
Schnittlänge	5,2 m
Stecker	2 x 7-polig 24 V
Wendeldurchmesser	58 mm
Einsatztemperatur min./ max.	-40 bis 105 °C
Kabelnennquerschnitt	3 x 1,5 mm^2 + 2 x 4 mm^2 + 2 x 1,5 mm^2
Ausführung	Mit Knickschutz, Mit Biegeschutzspirale aus PA6
Werkstoff Leitung	PUR
Werkstoff Stecker	PA verstärkt
Farbe Kabel	Schwarz
Normen	ISO 7638-1 ISO 4141-1 ISO 4141-2 ISO 4141-3 ISO 4141-4 ISO 4091
EBS	Ja
ADR-Zulassung	Ja
Euro 6 Zulassung	Ja
Nennspannung	24 V

Art.-Nr. 5812 007 040
VE: 1

Details/Anwendung

Besonders geeignet für den Einsatz im Transportwesen und in der Logistik, wo zuverlässige elektrische Verbindungen erforderlich sind.

CL01_650101017, Rev: 0.56, Stand: 20. 11. 2025





Hinweis

Begriffserklärungen

- EBS = Elektronisches Bremssystem
- GGVS = Deutsche Regelung für den Gefahrguttransport
- ADR = Europäische Vereinbarung für den grenzüberschreitenden Gefahrguttransport

CL01_6501010117, Rev: 0.56, Stand: 20. 11. 2025