

MOTORRAUM KABELBAUM (SYSTEM-LEITUNGSSATZ)

Der vorkonfektionierte Motorraum-Leitungssatz ermöglicht eine schnelle, sichere und standardisierte Installation von Blaulicht- und Zusatzsystemen im Fahrzeug. Durch die industrielle Fertigung und die steckerfertige Ausführung reduziert sich der Installationsaufwand erheblich und Fehlerquellen werden minimiert.

PRODUKTBESCHREIBUNG

Der Motorraum-Kabelbaum ist ein industriell gefertigter System-Leitungssatz für Blaulicht- und Einsatzfahrzeuge. Die Leitungen sind bereits vorkonfektionierte und steckerfertig bis zum Zentralsteuergerät (ZSG) vorbereitet. Die Lösung wurde speziell für wiederkehrende Anforderungen im Motorraum entwickelt und ermöglicht eine schnelle Integration verschiedener Frontkomponenten.

TYPISCHE FUNKTIONSINTEGRATION

- 2x Frontblitzer (FB)*
- HT Lösung / Kreuzungsblitz (optional)
- 2x Druckkammerlautsprecher**
- Batterieabgriff 10mm²
- Batterie Sensoren
- Hupenabgriff
- Startsperr (optional)

*Y-Leitung (Art. 4030160036) entfällt

**Für eine Plug-&-Play-Lösung werden spezielle Druckkammerlautsprecher benötigt, die mit einem Super-Seal-Stecker ausgestattet sind:

Art.-Nr. 4040180010 - DKL 604 - 40 cm
Art.-Nr. 4040180008 - DKL 604 - 92 cm
Art.-Nr. 4040200014 - DKL 804 - 20 cm

IHRE VORTEILE

- Steckerfertiger Anschluss im Frontbereich bis zum Zentralsteuergerät (7m Leitungssatzlänge)
- Industriell gefertigte Leitungssätze mit geprüften Qualitätsstandards
- Deutlich reduzierte Montagezeit
- Kein nachträgliches Einziehen einzelner Leitungen erforderlich
- Keine manuellen Crimpverbindungen – weniger Fehlerquellen
- Montage auch ohne spezielles Fachwissen möglich
- Standardisierte Verlegewege im Fahrzeug
- Für nahezu alle Fahrzeugklassen geeignet

FLEXIBILITÄT & INDIVIDUALISIERUNG

Der Leitungssatz kann kundenspezifisch angepasst werden. Längen, Funktionsumfang und zusätzliche Anschlüsse werden individuell auf die jeweilige Fahrzeugplattform oder Anwendung abgestimmt. Kundenspezifische Varianten sind bereits ab planbaren Jahresbedarfen möglich und ermöglichen eine effiziente Serienversorgung – bei Fragen steht Ihnen die Gebietsleiter gerne zur Verfügung.

Artikel-Nr.: 1710654478