

## Verteilerbox M12

Verteilerbox mit M12-Steckplätzen und Stammkabel/Kabel-/M23-Anschluss

Passive Verteilerboxen mit M12-Steckplätzen und fest angeschlossenenem Stammkabel im vergossenen Gehäuse zur strukturierten Verdrahtung von Sensoren und Aktoren



Ergänzende Automatisierungskomponenten von Lapp



Maschinen- und Anlagenbau



Montagezeit



Platzbedarf



Power Chain



Wasserdicht

### Nutzen

Kostengünstige und rationelle Verdrahtung von Sensoren und Aktoren  
 Statt vieler Einzelleitungen wird ein  
 Stammkabel zur Steuereinheit verlegt  
 Hybridleitung für Signal- und Spannungsübertragung

### Produkteigenschaften

Mit fest angeschlossenenem Stammkabel, konfektionierbar oder M23 Anschluss  
 Einfach oder doppelt belegte Sensor-Aktor Box  
 M12 Schnellverriegelungssystem, optionale Diagnose LED (PNP)  
 Schleppkettentauglich  
 LABS frei

Letzte Änderung (21.01.2020)

©2020 Lapp Group - all rights reserved.

Produkt Management [www.lappkabel.de](http://www.lappkabel.de)

Die aktuellen technischen Daten finden Sie im dazugehörigen Datenblatt.

PN 0456 / 02\_03.16

## Verteilerbox M12

### Norm-Referenzen / Zulassungen

E-File Nummer: E75770

### Aufbau

Aderisolation: PVC

Außenmantel: PUR, schwarz

### Technische Daten

|                                   |   |
|-----------------------------------|---|
| Klassifikation ETIM 5:            | ETIM 5.0 Class-ID: EC002585<br>ETIM 5.0 Class-Description: Passiver Sensor-/Aktor-Verteiler                         |
| Klassifikation ETIM 6:            | ETIM 6.0 Class-ID: EC002585<br>ETIM 6.0 Class-Description: Passiver Sensor-/Aktor-Verteiler                         |
| Schutzart:                        | IP65/IP67 (M23 Anschluss)<br>IP65/IP67/IP69   |
| Umgebungstemperatur (Betrieb):    | -25 °C bis +75 °C (M23 Anschluss)<br>-30 °C bis +90 °C<br>Fest verlegt -40 °C bis +90 °C<br>Bewegt -5 °C bis +80 °C |
| Strombelastbarkeit je Pfad max.:  | 2 A   |
| Strombelastbarkeit je Steckplatz: | 4 A   |

### Hinweis

Kupferpreisaufschlag entfällt.

Die Fotografien und Grafiken sind nicht maßstäblich und keine detailgetreuen Abbildungen der jeweiligen Produkte.

Bei den Preisen handelt es sich um Nettopreise ohne Zuschläge und MwSt. Verkauf nur an Firmenkunden.

Nicht belegte Slots müssen mit Schutzkappen versehen werden - ArtNr. 22260606 (M8); 22260605 (M12).

UL-Zertifizierungen können dem Datenblatt entnommen werden.

## Verteilerbox M12

| Artikelnummer    | Artikelbezeichnung    | Länge in m | Anzahl der Steckplätze | Statusanzeige |
|------------------|-----------------------|------------|------------------------|---------------|
| 22260010         | AB-B4-M12-4-5,0PUR    | 5          | 4                      | nein          |
| 22260011         | AB-B4-M12-4-10,0PUR   | 10         | 4                      | nein          |
| 22260014         | AB-B8-M12-8-5,0PUR    | 5          | 8                      | nein          |
| 22260015         | AB-B8-M12-8-10,0PUR   | 10         | 8                      | nein          |
| 22260018         | AB-B4-M12L-4-5,0PUR   | 5          | 4                      | mit LEDs      |
| 22260019         | AB-B4-M12L-4-10,0PUR  | 10         | 4                      | mit LEDs      |
| 22260970         | AB-B6-M12L-6-5,0PUR   | 5          | 6                      | mit LEDs      |
| 22260022         | AB-B8-M12L-8-5,0PUR   | 5          | 8                      | mit LEDs      |
| 22260023         | AB-B8-M12L-8-10,0PUR  | 10         | 8                      | mit LEDs      |
| Konfektionierbar |                       |            |                        |               |
| 22260005         | AB-B4-M12-4-C         | -          | 4                      | nein          |
| 22260007         | AB-B8-M12-8-C         | -          | 8                      | nein          |
| 22260001         | AB-B4-M12L-4-C        | -          | 4                      | mit LEDs      |
| 22260003         | AB-B8-M12L-8-C        | -          | 8                      | mit LEDs      |
| M23 Anschluss    |                       |            |                        |               |
| 22260618         | AB-B6-6-L-M23         | -          | 6                      | mit LEDs      |
| 22260619         | AB-B8-8-L-M23         | -          | 8                      | mit LEDs      |
| 22260012         | AB-B4-M12-8-5,0PUR    | 5          | 4                      | nein          |
| 22260013         | AB-B4-M12-8-10,0PUR   | 10         | 4                      | nein          |
| 22260016         | AB-B8-M12-16-5,0PUR   | 5          | 8                      | nein          |
| 22260017         | AB-B8-M12-16-10,0PUR  | 10         | 8                      | nein          |
| 22260020         | AB-B4-M12L-8-5,0PUR   | 5          | 4                      | mit LEDs      |
| 22260021         | AB-B4-M12L-8-10,0PUR  | 10         | 4                      | mit LEDs      |
| 22260024         | AB-B8-M12L-16-5,0PUR  | 5          | 8                      | mit LEDs      |
| 22260025         | AB-B8-M12L-16-10,0PUR | 10         | 8                      | mit LEDs      |
| Konfektionierbar |                       |            |                        |               |
| 22260006         | AB-B4-M12-8-C         | -          | 4                      | nein          |
| 22260008         | AB-B8-M12-16-C        | -          | 8                      | nein          |
| 22260002         | AB-B4-M12L-8-C        | -          | 4                      | mit LEDs      |
| 22260004         | AB-B8-M12L-16-C       | -          | 8                      | mit LEDs      |
| M23 Anschluss    |                       |            |                        |               |
| 22260621         | AB-B8-16-M23          | -          | 8                      | nein          |
| 22260620         | AB-B8-16-L-M23        | -          | 8                      | mit LEDs      |

Letzte Änderung (21.01.2020)

©2020 Lapp Group - all rights reserved.

Produktmanagement www.lappkabel.de

 Die aktuellen technischen Daten finden Sie im dazugehörigen Datenblatt.  
 PN 0456 / 02\_03\_16