

# STROMKREISVERTEILER

... der Sicherheit wegen

Eine sachgemäße Kabelverlegung im Fahrzeug ist nicht nur eine Frage der Ordnungsliebe sondern vielmehr eine zwingende Notwendigkeit, um die Sicherheit im Fahrzeug zu gewährleisten. Kabel-Wirrwarr, dazu noch unbeschriftet und nicht abgesichert, erschwert im Fehlerfall zum einen die Suche nach der Ursache und stellt nicht selten eine ernste Gefahr in Fahrzeugen dar.

## PLUS-DISTRIBUTOR 6

Plus-Verteiler für 6 abgesicherte Stromkreise

Kompakter Plus-Verteiler mit 6 einzelnen Stromkreisen zur fachgerechten Verteilung und Absicherung von kleinen bis mittleren Verbrauchern auf der Batterie-Plusseite. Zwei große Sammelklemmen für Kabelquerschnitte bis  $16 \text{ mm}^2$  und einer Strombelastbarkeit von max. 50 A dienen der Stromzuführung und Durchgangsverteiung. Die Sicherungshalter sind bis max. 20 A belastbar, ebenso die 6 Anschlussklemmen für die Verbraucher. Sie erlauben den Anschluss von Kabelquerschnitten bis  $4 \text{ mm}^2$ . Im Lieferumfang sind folgende handelsüblichen FKS-Sicherungen enthalten: 4 x 7,5 A, 10 A, 15 A.



## MINUS-DISTRIBUTOR 12

Minus-Verteiler für 12 Stromkreise

Kompakter Minus-Verteiler für mit 12 einzelne Stromkreisen zur fachgerechten Verteilung von kleinen bis mittleren Verbrauchern auf der Batterie-Minusseite. Zwei große Sammelklemmen für Kabelquerschnitte bis  $16 \text{ mm}^2$  und einer Strombelastbarkeit von max. 50 A dienen der Stromführung und Durchgangsverteiung.



Die verbraucherseitigen Verteilerklemmen erlauben den Anschluss von Kabelquerschnitten bis  $4 \text{ mm}^2$  bei max. 20 A Strombelastbarkeit. Auch empfehlenswert zur Masse-Zusammenführung bei isolierenden Fahrzeugaufbauten oder bei unzureichenden Masseverhältnissen.

# PLUS-DISTRIBUTOR 8

## Leistungsfähiger Plus-Verteiler für 6 abgesicherte Stromkreise

Wie Plus-Distributor 6, jedoch mit sechs abgesicherten Ausgängen für größere Verbraucher. Die Gesamtstrom-Belastbarkeit beträgt max. 96 A. Die Plus-Zuleitung von der Batterie erfolgt über Kabelschuhe für max. 16 mm<sup>2</sup> Kabel an eine Streifensicherung bis max. 60 A. Der Ausgang ist für leistungsstarke Verbraucher oder Ladegeräte über Kabelschuhe für max. 16 mm<sup>2</sup> Kabel vorgesehen. Für mittlere Verbraucher oder Ladegeräte kann die 2-polige Schraubklemme (bis 6 mm<sup>2</sup>-Kabel) in Verbindung mit der mitgelieferten FSK-Sicherung 30 A benutzt werden. Kleinere Verbraucher sind über die vier weiteren Anschlussklemmen für Kabel bis max. 4 mm<sup>2</sup> und Sicherungshalter für handelsübliche FKS-Sicherungen bis max. 20 A abzusichern (2 x 10 A und 2 x 15 A im Lieferumfang).



# MINUS-DISTRIBUTOR 14

## Leistungsfähiger Minus-Verteiler für 12 Stromkreise



Leistungsfähiger Verteiler auf der Batterie-Minus-Seite für 12 einzelne, unterschiedliche Stromkreise. Die Gesamtstrom-Belastbarkeit beträgt max. 96 A. Besonders empfehlenswert zur Masse-Verteilung bei isolierenden Fahrzeugaufbauten oder unsicheren Masseverhältnissen. Die Minus-Zuleitung wird an einem massiven Schraubblock mit Kabelschuh für Kabelquerschnitt bis 16 mm<sup>2</sup> angeschlossen, wobei der zweite Schraubblock der Minus-Durchgangsverteilung dient. Für die Verbraucher stehen 4 Klemmen zur Aufnahme von max. 6 mm<sup>2</sup>-Kabel mit max. 32 A und 8 Klemmen zur Aufnahme von max. 4 mm<sup>2</sup>-Kabel mit max. 20 A zur Verfügung.

STROMKREIS-VERTEILER	Periphere Geräte			
Gerätetyp	Plus-Distributor 6 <sup>1</sup>	Minus-Distributor 12 <sup>2</sup>	Plus-Distributor 8 <sup>3</sup>	Minus-Distributor 14 <sup>4</sup>
Art.-Nr.	3203	3208	3215	3218
Batterie-Spannung	12 V / 24 V max. 50 A	12 V / 24 V max. 50 A	12 V / 24 V max. 96 A	12 V / 24 V max. 96 A
Maße* (LxBxH)	90x60x38 mm	90x60x38 mm	105x71x42 mm	105x71x42 mm
Gewicht	95 g	80 g	135 g	125 g

\* Maße inkl. Befestigungs-Flansche

**Lieferumfang<sup>1</sup>:** Flachstecksicherungen 1x 15 A, 1x 10 A und 4x 7,5 A, Anleitung

**Lieferumfang<sup>2</sup>:** Anleitung

**Lieferumfang<sup>3</sup>:** 2 Stück Kabelschuhe 16 mm<sup>2</sup>, Streifensicherung 40 A, 50 A, 60 A, Flachstecksicherungen 1x 30 A, 2x 15 A und 2x 10 A, Anleitung

**Lieferumfang<sup>4</sup>:** 2 Stück Kabelschuhe 16 mm<sup>2</sup>, Anleitung



B2B

DC/DC

