NOTSTROMVERSORGUNG, ELEKTRONIKSCHUTZ



Notstromversorgung:

Wenn das Abklemmen der Fahrzeugbatterie erforderlich ist, wie bei Wartungs- oder Reparaturarbeiten, können ohne bestimmte Vorkehrungen elektronische Daten oder Codes verloren gehen. Um diese Daten zu sichern, ist der Einsatz von Notstrom-Versorgungsgeräten unbedingt notwendig. Die NSV-Geräte sind mit Zusatzbatterie einsetzbar, der Anschluss zum Fahrzeug erfolgt über den Zigarettenanzünder. Geräte sind verpolungssicher, kurzschlusssicher einschließlich Überstromsicherung.

Elektronikschutz:

Die Geräte ES 01 und ES 02 wurden für den Schutz von Elektronik-Bauteilen im Kraftfahrzeug konstruiert. Auftretende Hochspannungen bei der Starthilfe, bei Schweißarbeiten oder beim Laden der Batterie werden durch die Geräte absorbiert. Somit können elektronische Bauteile im Fahrzeug geschützt werden, ohne die Fahrzeugbatterie abklemmen zu müssen. Die Geräte werden mittels Batterieklemmen an den Plus- bzw. Minus-Pol der Batterie angeschlossen. Der Anschluss muss jedoch vor eventuell auftretenden Hochspannungen erfolgen. Das Elektronikschutz-Gerät ES 02 verfügt über eine automatische Spannungskennung und ist somit für 12 und 24 Volt einsetzbar, während ES 01 nur für 12 Volt Anlagen geeignet ist.



712 5586

| ArtNr. Artikelbezeichnung | Тур | Ausführung |
|---------------------------|-------|------------|
| 712 5586 Elektronikschutz | ES 01 | 12 |
| 712 5531 Elektronikschutz | ES 02 | 12/24 |