

ABS 12-24SCM



DUAL-VOLT ABS
ABS 12V ... 24V auf 24V
in Rack, Zugfahrzeug-Seite



Spezialwandler zur Versorgung eines 24V ABS/EBS-Systems aus 12V oder 24V. Der Wandler ist am Eingang mit einem 12V ABS/EBS Stecker und am Ausgang mit einer 24V ABS/EBS Steckdose ausgerüstet. Der Wandler ist gebrauchsfertig mit Parkdose in einem Edelstahl-Rack eingebaut. Regelfall: Montage am Zugfahrzeug. Die Pins 6 und 7 ("CAN-Bus") sind unbestückt.

- * **Eingangsspannung 12V und 24V**
- * **hohe Leistung für zusätzliche Funktionen wie EBS und Niveau Regulierung**
- * **gebrauchsfertige Einheit mit Parkdose, schnell an das Zugfahrzeug zu montieren**
- * **hoher Wirkungsgrad**
- * **die Funktion des Infomoduls bleibt erhalten**
- * **aktiver Verpolschutz ohne Kurzschlusswirkung**
- * **Überlastschutz**
- * **Metall-Träger aus Edelstahl**
- * **polungsunabhängige Rückspannungsfestigkeit**
- * **Bis 40km/h ist auch das Spezialkabel KN-ABSUEFT zur Versorgung zulässig (Vorschriften beachten)**

<u>Eingangsspannung:</u>	9 ... 33V DC beide Zweige
<u>Ausgangsspannung:</u>	27V +-5% (27 ... 32V bei Eingang über 27V)
<u>Ausgangsstrom Zweig Kl. 15:</u>	0 ... 500mA
<u>Ausgangsstrom Zweig Kl. 30:</u>	0 ... 10A (15A /20% ED)
<u>Anschluss Eingang:</u>	ABS / EBS Stecker 12V ISO'7638
<u>Anschluss Ausgang:</u>	ABS / EBS Dose 24V ISO'7638
<u>Kabellängen:</u>	ca. 370mm zum Stecker
<u>Maße:</u>	300 x 150 x 87mm + Dose 45mm
<u>mechanischer Schutz:</u>	Vollverguss (IP69K) + Edelstahl
<u>Gesamtwirkungsgrad:</u>	ca. 80%
<u>Masse:</u>	ca. 3300g

Bestellinfo:
ABS 12-24SCM