

ABS 24-12PS



SEMI-VOLT ABS

ABS 12V ... 24V auf 12V

mit 24V-Dose und 12V-Stecker



Spezialwandler zur Versorgung eines 12V ABS/EBS-Systems aus 12V oder 24V.

Der Wandler ist am Eingang mit einer 24V ABS/EBS Dose und am Ausgang mit einem 12V ABS/EBS Stecker ausgerüstet.

Nur für die Montage am Anhänger. Die Pins 6 und 7 ("CAN-Bus") sind unbestückt.

- * **Eingangsspannung 12V und 24V**
- * **kompakte Bauweise durch hohen Wirkungsgrad**
- * **einfach am (Sattel-) Anhänger dazwischenstecken**
- * **die Funktion des Infomoduls bleibt erhalten**
- * **sehr geringer Spannungsabfall bei 12V Eingangsspannung**
- * **Überlastschutz**
- * **Teilbare ABS-Dose zur Montage des Wandlers von hinten**

Eingangsspannung:

9 ... 33V DC beide Zweige

Ausgangsspannung:

13,2V $\pm 5\%$ (bei $U < 13,2V$
8,5...13,2V)

Ausgangsstrom Zweig Kl. 15:

0 ... 300mA (600mA)

Ausgangsstrom Zweig Kl. 30:

0 ... 6A (10A /20% ED)

Anschluss Eingang:

ABS / EBS Dose 24V
ISO'7638-1

Anschluss Ausgang:

ABS / EBS Stecker 12V
ISO'7638-2

Kabellänge Eingang:

ca. 500mm

Kabellänge Ausgang:

ca. 500mm

Maße:

170 x 70 x 25mm ohne
Kabelabgang

mechanischer Schutz:

IP 6K9K (Vollverguss)

Gesamtwirkungsgrad:

ca. 90% bei 28V und
Nennlasten

Masse:

ca. 1,27 kg

Zulassung:

CE

Bestellinfo:

10116