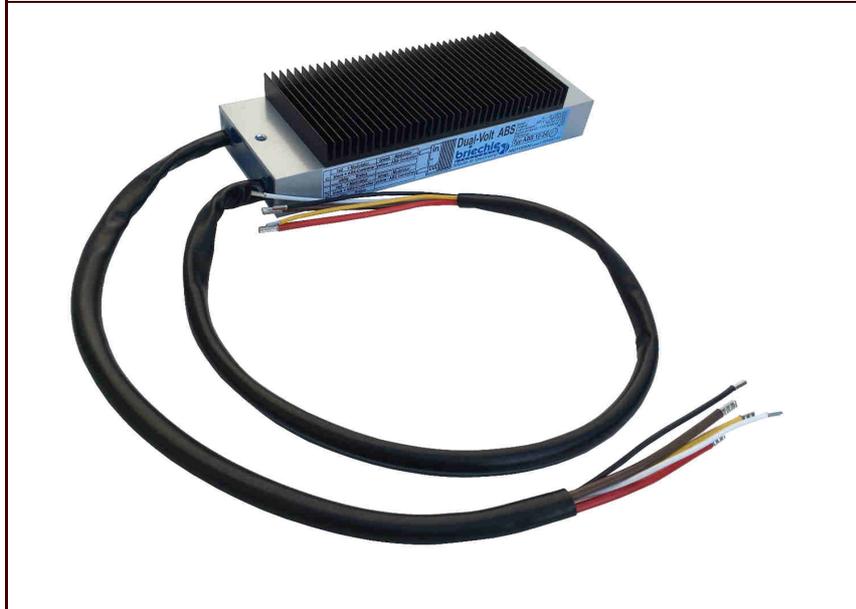


# ABS 12-24

Dual Volt ABS  
ABS 12V ... 24V auf 24V



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

- \* Eingangsspannung 12V und 24V
- \* hohe Leistung für zusätzliche Funktionen wie EBS und Niveau Regulierung
- \* kompakte Bauweise durch hohen Wirkungsgrad
- \* einfacher Einbau in den Kabelstrang (5-poliges Kabel)
- \* die Funktion des Infomoduls bleibt erhalten
- \* aktiver Verpolschutz ohne Kurzschlusswirkung
- \* Überlastschutz
- \* polungsunabhängige Rückspannungsfestigkeit

Eingangsspannung:

9...33V DC  
beide Zweige

Ausgangsspannung:

27V +-5%  
(27...32V bei U<sub>in</sub> über 27V)

Ausgangsstrom Zweig Kl. 15:

0...500mA

Ausgangsstrom Zweig Kl. 30:

0...10A  
(15A /20% ED)

Anschlüsse:

Eingangs- und Ausgangs-  
kabel sind eingegossen,  
offene Enden

Kabellängen:

ca. 350mm  
Eingang und Ausgang

Maße:

200x70x40mm  
ohne Kabelabgang

mechanischer Schutz:

Vollverguss (IP69K)

Gesamtwirkungsgrad:

ca. 80%

Masse:

ca. 950g

Bestellinfo:

ABS 12-24