



# Verteilerbox - SMALL

## Kleine 12V Leistungs-Verteilerbox

zur  
Spannungsversorgung von Sensoren und Daten-  
erfassungssystemen im Fahrzeugeinsatz

- 2 separate Stromkreise
- ein Stromkreis ist einzeln zuschaltbar bzw. abschaltbar
- ein Stromkreis liegt permanent an der Versorgungsspannung
- jeder Stromkreis hat zwei Buchsenpaare für Bananenstecker und zwei KFZ-Buchsen
- jeder Stromkreis kann bis zu 8 A belastet werden
- maximale Stromaufnahme bis zu 16 A
- Verpolschutz



## Typische Technische Spezifikationen:

### Allgemeine Spezifikationen

Ausgangsspannung:	entspricht Eingangsspannung
Ausgänge:	2 Stromkreise mit jeweils max. 8 A; je Stromkreis 2 Paar Büschel und 1x Kfz
Anschlusskabel:	5 m (mit Anschlußklemmen)

### Systemspezifikationen

Versorgungsspannung	10 ... 14,5 V; max. 16 A
Temperaturbereich	
Betrieb:	- 25 ... 50° C
Lagerung:	- 40 ... 85° C
Relative Feuchte:	5 ... 80% nicht kondensiert
Schutzart:	IP 20
Abmessungen (LxBxH):	200 x 70 x 120 mm
Gewicht:	1350 g

# Verteilerbox - BIG

## Große Leistungs-Verteilerbox

zur

Spannungsversorgung von Sensoren und Datenerfassungssystemen im Fahrzeugeinsatz

- 4 separate Stromkreise
- jeder Stromkreis ist einzeln zuschaltbar bzw. abschaltbar
- jeder Stromkreis hat fünf Buchsenpaare für Bananenstecker und eine KFZ-Buchse
- jeder Stromkreis kann bis zu 10 A belastet werden
- maximale Stromaufnahme bis zu 40 A
- Verpolschutz

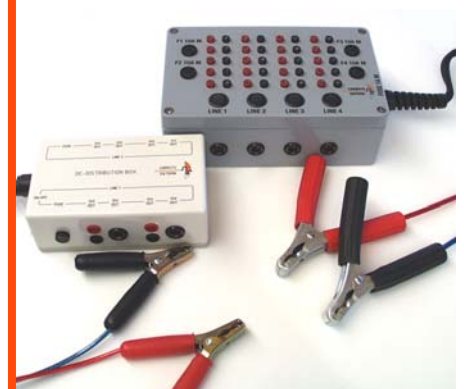
## Typische Technische Spezifikationen:

### Allgemeine Spezifikationen

Ausgangsspannung: entspricht Eingangsspannung  
Ausgänge: 4 Stromkreise mit jeweils max. 10 A; je Stromkreis 5 Paar Büschel und 1x Kfz  
Anschlusskabel: 5 m (mit Anschlußklemmen)

### Systemspezifikationen

Versorgungsspannung 10 ... 14,5 V; max. 40A  
Temperaturbereich  
Betrieb: - 25 ... 50° C  
Lagerung: - 40 ... 85° C  
Relative Feuchte: 5 ... 80% nicht kondensiert  
Schutzart: IP 20  
Abmessungen (LxBxH): 260 x 165 x 95 mm  
Gewicht: 4400 g



### Artikelnr. 11371

CORRSYS-DATRON Sensordaten Systeme GmbH  
behält sich Änderungen und technische  
Verbesserungen ohne Vorankündigung vor.

© 2008 CORRSYS-DATRON Sensordaten Systeme GmbH  
DistributionBoxSMALL\_d-202-d-rev001 / DistributionBoxBIG\_d-213-d-rev001 10/08

**CORRSYS-DATRON**  
www.corrsys-datron.com

**International Headquarters**  
CORRSYS-DATRON Sensordaten Systeme GmbH  
P.O. Box 1349 • 35523 Wetzlar / Germany  
Phone: +49-6441-9282-0  
Fax: +49-6441-9282-17  
e-mail: sales@corrsys-datron.com

**North American Headquarters**  
CORRSYS-DATRON Sensordaten Systeme Inc.  
40000 Grand River, Suite 503 • Novi, MI 48375 • USA  
Phone: 248-615-2035 • Toll-free: 800-832-0732  
Fax: 248-615-2184  
e-mail: USA-sales@corrsys-datron.com

**Chinese Headquarters**  
CORRSYS-DATRON Sensordaten Systeme GmbH - China  
Room 610, JinTianDi International Mansion,  
No. 998 RenMin Road, Shanghai (200021), P.R.China  
Phone: ++86-21-63114144 • Fax: ++86-21-63114154  
e-mail: Xiaoying.Li@corrsys-datron.com.cn