

DIAS-Versorgungsmodul DPB 002



Das DIAS-Modul DPB 002 (POWER-BOOSTER) wird eingesetzt, wenn der Summenstrom einer DIAS-Modulgruppe 1,3 A übersteigt (= Maximalstrom von DPS xxx oder DIC xxx).

Das DPB 002 besitzt keine LWL-Anschlüsse.

Umgebungsbedingungen

Lagertemperatur	-20 – +85 °C	
Betriebstemperatur	0 – +60 °C	
Luftfeuchtigkeit	0 – 95 %, nicht kondensierend	
EMV-Festigkeit	nach EN 50082-Teil 2 (Industriebereich)	
Schockfestigkeit	EN 60068-2-27	150 m/s ²

Elektrische Anforderungen

Versorgungsspannung	18 – 30 V DC	
Stromaufnahme Versorgungsspannung	Die Stromaufnahme ist abhängig von den angeschlossenen Lasten. (maximal 1 A)	
Ausgegebene Spannung (Versorgung DIAS-Bus)	minimal +5,0 V	maximal +5,35 V
Summenstrom der angeschlossenen DIAS-Module	maximal 1,3 A	
Statusanzeige	+24 V OK: LED grün DC OK: LED grün	

Artikelnummer und Sonstiges

Artikelnummer	05-002-002	
Hardwareversion	1.x	
Normung	UL (E247993)	