

AL-520-00 DALI POWER SUPPLY

DALI Spannungsversorgung

DALI Spannungsversorgung zur Hutschienenmontage, 230V AC, 240mA

Artikel Nr.: 12053

Schnittstellen: 1x 230V AC, 1x DALI Bussspannung



DALI

Das **AL-520-00 DALI POWER SUPPLY** ist eine zuverlässige DALI Spannungsversorgung mit einer Eingangsspannung von 230V AC und einer DALI konformen Ausgangsspannung bei bis zu 240mA Ausgangsstrom.

Das Gerät hat eine Breite von 2TE und ist geeignet für die Montage auf eine Tragschiene.

Technische Daten

Schnittstellen

Typ	DALI Spannungsversorgung
Anzahl	1
Ausgangsstrom	Max. 240 mA (+/- 5%)
Ausgangsspannung	Typ. 16V DC (+/- 5%)

Benutzer-Schnittstellen

Service LEDs	1x Geräte-Status
--------------	------------------

Gehäuse / Anschlusstechnik

Anschlusstechnik	Federzugklemmen , Push-In
Gehäuse	UL-V0, hellgrau

Versorgung

Versorgungsspannung	230V AC (+/- 10%)
Leistungsaufnahme	max. 5.0W / 22mA

Umgebungsbedingungen

Betriebstemperatur	0°..+50°C
Lagertemperatur	-20°..+70°C
Luftfeuchtigkeit	10..95% relative Luftfeuchtigkeit, nicht kondensierend
Schutzklasse	IP20

Abmessungen und Gewicht

Gewicht	68 g
Abmessungen	94 x 36 x 60 mm (2TE)

Normen / Zulassungen

Allgemein	2011/65/EU RoHS-Richtlinie
EMV	EN 61000-4-3:2006 + A1:2007 + A2:2010 EN 61000-4-4:2012; EN 61000-4-5:2014; EN 61000-4-6:2013; EN 61000-4-11:2004; EN 55015:2013 + A1:2015; CISPR 15:2013 + IS1:2013 + IS2:2013 + A1:2015 DIN EN 61547:2010-03; VDE 0875-15-2:2010-03; EN61547:2009; IEC 61547:2009 DIN EN 61547 Ber. 1:2010-07; VDE 0875-15-2 Ber. 1:2010-07; EN 61547:2009, Ber. Zu DIN EN 61547:2010-03;
Geräte-Sicherheit	EN 62368-1:2014 + AC:2015

Kurzbeschreibung

Spannungsversorgung

Das AL-520-00 DALI POWER SUPPLY wird mit 230 V AC Wechselspannung versorgt.

DALI Busversorgung

Das AL-520-00 DALI POWER SUPPLY liefert eine DALI konforme Ausgangsspannung bei einem maximalen Ausgangsstrom von 240 mA.

STATUS-LED

Die grüne Status-LED im Innern signalisiert ein korrekte Ausgangsspannung.

Bestellinformationen

Artikeltext	Bestellnummer	Beschreibung
AL-520-00 DALI POWER SUPPLY	12053	DALI Spannungsversorgung, Ausgangsstrom max. 240 mA (+/- 5%); Versorgungsspannung 230V AC; Schutzart IP20; Umgebungstemperatur 0°..+50°C; Anschlüsse: Push-In Federklemmen; Abmessungen: 94 x 36 x 60 mm (2TE); für Hutschienenmontage;

EU Konformitätserklärung

Hiermit erklärt die DEUTA Controls GmbH, dass das Gerät AL-520-00 DALI POWER SUPPLY den einzuhaltenden Normen und Grenzwerte entsprechend der geltenden EU-Richtlinien entspricht. Der vollständige Text der EU-Konformitätserklärung ist unter der folgenden Internetadresse verfügbar: www.deuta-controls.net im Bereich Service/Downloads (Doc. EUDC2019_137).

Version 2, 18.06.2019
