



DC/DC Konvertermodul, geregelt, Schraubanschluss, Montageart: TS 35, Eingang: 1-phasig, Ausgang: DC einstellbar/0,5 A

### Kaufmännische Daten

Artikelnummer	<u>15918.2</u>
Artikelbezeichnung	CML-DCDC/ADJ-0,5
GTIN (EAN)	4044211142100
Verpackungseinheit	1
Mengeneinheit	ST
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	56,1 g
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	80,1 g
Gewichtseinheit	G
Zolltarifnummer	85423990
Herkunftsland	NL
Produktbeschreibung	Wandlerbaustein

### Technische Daten

#### Maße

Länge	93,1 mm
Breite	6,2 mm
Höhe TS 35/7,5	102,5 mm

#### Nenndaten

Überspannungskategorie	III
Verschmutzungsgrad	2

#### Anschlussdaten

Anschlussprinzip	Schraubanschluss
Leiterquerschnitt eindrätig (starr) min.	0,2 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt eindrätig (starr) max.	2,5 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt flexibel min.	0,2 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt flexibel max.	2,5 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt flexibel mit Aderendhülse min.	0,2 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt flexibel mit Aderendhülse max.	2,5 mm <sup>2</sup>
Abisolierlänge	12 mm
Anzugsdrehmoment	0,6 Nm

#### Eingangsdaten

Eingangsspannung DC min.	U <sub>out</sub> + 5-8 V
Eingangsspannung DC max.	65 V
Eingangsstrom bei max. Belastung	350 mA
Null-Laststrom	<10 mA

#### Ausgangsdaten

Kurzschlussstrom	0,7 A
Leistung max.	13 W
Restwelligkeit	100 mV

#### Werkstoffe

Arbeitstemperatur min.	-20 °C
Arbeitstemperatur max.	50 °C

#### Weitere technische Daten

Statusanzeige grün	✓
Wirkungsgrad typisch	63-80 %
Schaltfrequenz	170-580 kHz
Kurzschlussfest	✓

---

### Technische Daten

---

#### Environmental Product Compliance

---

REACH Konform	Ja
REACH Referenzdatum	23.01.2024
REACH Candidate Substance Note	Nein
RoHS Konform	Ja

---

---

### Zulassungen

---

#### Normen und Bestimmungen

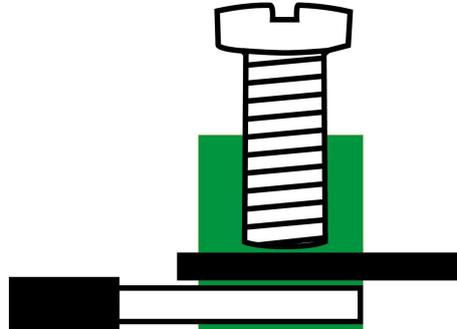
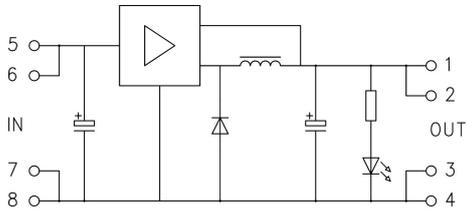
---

DIN

DIN VDE 0110 / EN 50178

---

### Medien



---

### Zubehör

---