Bremschopper

mcER-L40

Artikelnummer: 1506795

Technische Daten

Leistung	
Versorgungsspannung Elektronik Up	18..60 V
Stromaufnahme Elektronik	typ. 10 mA
Maximaler Bremsstrom @ UBr=60V	75 A
Dauer-Bremsstrom @ Ta = 40°C	15 A
Bremswiderstand	
Einstellbare Bremsspannung UBr	18..75 V
Bremswiderstand	min. 1 Ohm (extern)
Maximale Einschaltdauer	100 %
Integrierte Elektrolytkondensatoren	400 uF
Mechanische Daten	
Abmessungen LxBxH	110 x 22.5 x 77 mm
Gewicht	110 g
Umgebung	
Schutzart	IP20
Temperaturbereich	0..70 °C
Luftfeuchtigkeit (nicht kondensierend)	5..85 %
Fehlererkennung	
Kurzschluss Bremswiderstand	ja
Bremswiderstand fehlt / defekt	ja
Übertemperatur Elektronik	ja
Übertemperatur Bremswiderstand	nein
Digital Ausgang	
Anzahl	1 (/ERR)
Dauerausgangsstrom	typ. 10 mA
Lasten	resistiv
Ausgangsspannung	Up (24V max.)
Signal-Typ	plusschaltend

* Standardwert

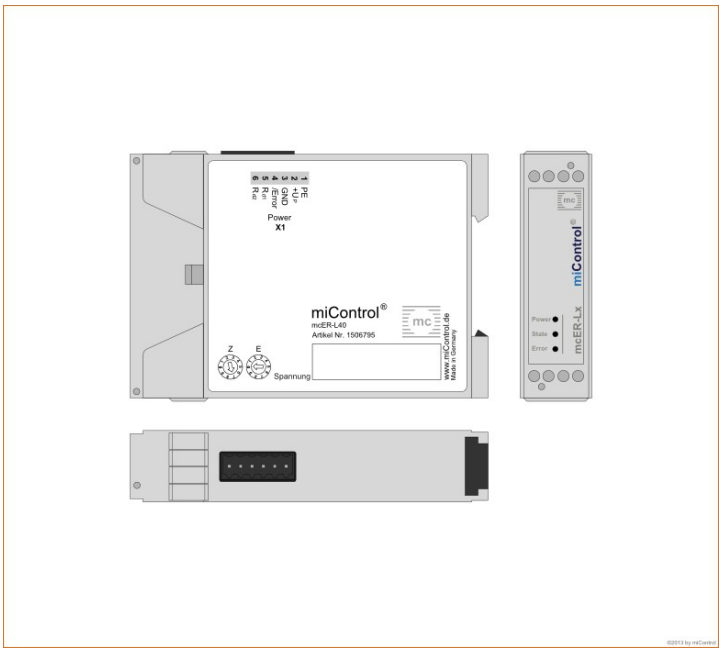
Weitere technische Daten finden Sie im mcManual.

miControl® GmbH
Blankenfelder Chaussee 1
15831 Großbeeren (bei Berlin)

Copyright 2014 by miControl® - Änderungen und Irrtümer vorbehalten - V1.02.00.0F

Web: www.miControl.de *e-mail:* info@miControl.de *Tel.:*+49 (3379) 312 59-0 *Fax:*+49 (3379) 312 59-19

Schema



Klemmenbelegung

X1	Versorgung	
1	PE	Potentialausgleich
2	+Up	Versorgungsspannung Leistung
3	GND	Masse Leistung
4	/Error	Error Ausgang
5	Rd1	Bremswiderstand
6	Rd2	Bremswiderstand

miControl® GmbH
Blankenfelder Chaussee 1
15831 Großbeeren (bei Berlin)

Copyright 2014 by miControl® - Änderungen und Irrtümer vorbehalten - V1.02.00.0F

Web: www.miControl.de *e-mail:* info@miControl.de *Tel.:*+49 (3379) 312 59-0 *Fax:*+49 (3379) 312 59-19