

# Technisches Datenblatt

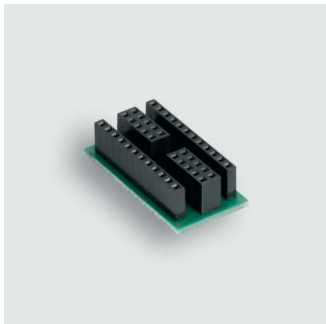
Lastüberwachung · LCOS Zubehör

---

## LCOS Datenmodul

12-polig

22,5 mm



---

### Identifikation

Typ LCOS-ZB-DM-225-12-00-1  
Art.-Nr. [780900.225.3](#)

---

### Produktversion

Datenblatt Version 01

---

### Beschreibung

Systemkomponenten Datenmodul  
Beschreibung Datenmodul 22,5 mm

---

### Datenmodul

Material Leiterplatte FR4  
Material Steckverbinder PE-HT  
Betriebsspannung max. DC 30 V  
Betriebsstrom max. DC 2 A/Kontakt  
Systemstrom max. DC 8 A  
Polzahl Ein-/Ausgang: 12-polig, Abgang: 2×10-polig

---

### Allgemeine Daten

Anschlussart Datenbrücker 12-polig

---

#### Deutschland: Friedrich Lütze GmbH

Postfach 12 24 (PLZ 71366) • Bruckwiesenstraße 17-19 • D-71384 Weinstadt  
Tel. +49 (0)7151 6053-0 • Fax +49 (0)7151 6053-277(-288)  
[www.luetze.de](http://www.luetze.de) • [info@luetze.de](mailto:info@luetze.de)

#### Österreich: LÜTZE Elektrotechnische Erzeugnisse Ges. m.b.H.

Niedermoserstraße 18 • A-1220 Wien  
Tel. +43 (0)1 257 52 52-0 • Fax +43 (0)1 257 52 52-20  
[www.luetze.at](http://www.luetze.at) • [office@luetze.at](mailto:office@luetze.at)

#### Schweiz: LÜTZE AG

Oststrasse 2 • CH-8854 Siebnen  
Tel. +41 (0)55 450 23 23 • Fax +41 (0)55 450 23 13  
[www.luetze.com](http://www.luetze.com) • [info@luetze.ch](mailto:info@luetze.ch)

20.03.2024 • Technische Änderungen vorbehalten

Art.-Nr. [780900.225.3](#) • Datenblatt Version: 01

Seite 1 von 3



TECHNIK MIT SYSTEM

# Technisches Datenblatt

## Lastüberwachung · LCOS Zubehör

Montage	rastbar auf LCOS Funktionsträger 22,5 mm
Kontaktmaterial	CuZn
Schutzart	IP20 (EN 60529)
Maße (B×H×T)	36,0 mm × 10,0 mm × 19,0 mm
Gewicht/Stück	0,004 kg
VE (Stück)	50

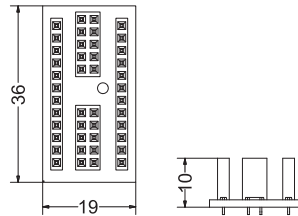
### Allgemeine Umgebungsbedingungen

Arbeitstemperaturbereich	-40 °C ... +85 °C
Lagertemperaturbereich	-40 °C ... +85 °C
Relative Luftfeuchte	5 – 95 %, ohne Betauung
Vibrationsfestigkeit	4 g gemäß EN 60068-2-8
Schockfestigkeit	15 g 11 ms gemäß IEC 60068-2-27

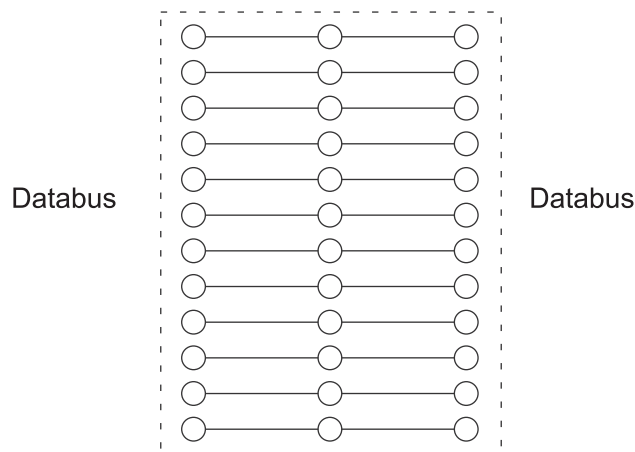
### Zertifizierungen/Normen

Zertifizierungen	UR
Normen	IEC 60068-2-42, 43, 8, 27 EN 60064-1 EN 50175 EN 50124-1

### Maßzeichnung



### Anschlussbild



### Anwendung

