

Technisches Datenblatt

Lastüberwachung · LCOS Zubehör

**LCOS Funktionsträger 22,5 mm
mit integriertem Power Bus
modular erweiterbar, integrierter PE Kontakt**



Identifikation

Typ LCOS-FT-PE-225-0P-02-1
Art.-Nr. [780402.225.2](#)

Produktversion

Datenblatt Version 02

Beschreibung

Systemkomponenten Funktionsträger
Beschreibung Funktionsträger 22,5 mm, modular erweiterbar, mit PE Direktkontaktierung, Powermodul

Elektrische Daten Power Bus

Betriebsspannung max. AC/DC 500 V
Betriebsstrom max. AC/DC 16 A/Kanal
Spannungsfall Powerbus bei $I_{max} < 80$ mV

Steckplätze

Steckplätze 1 × 22,5 mm

Allgemeine Daten

Anschlussart Brücker 1-polig, steckbar

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 • 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 • 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 • info@luetze.ch

Technisches Datenblatt

Lastüberwachung · LCOS Zubehör

Gehäusematerial	PA 6.6 (UL 94 V-0, NFF I2, F2)
Gehäusefarbe	kieselgrau
Montage	aufrastbar auf Hutschiene TS35 (EN 60715)
Beschriftung	2 × Beschriftungsschilder 5×5 mm
Einbaulage	vertikal
MTBF	auf Anfrage
Verlustleistung	9 W @ 20°C, 4 W @ 60°C, 3 W @ 75°C
Schutzart	IP20 (EN 60529)
Maße (B×H×T)	22,5 mm × 110,0 mm × 27,0 mm
Gewicht/Stück	0,06 kg
VE (Stück)	10

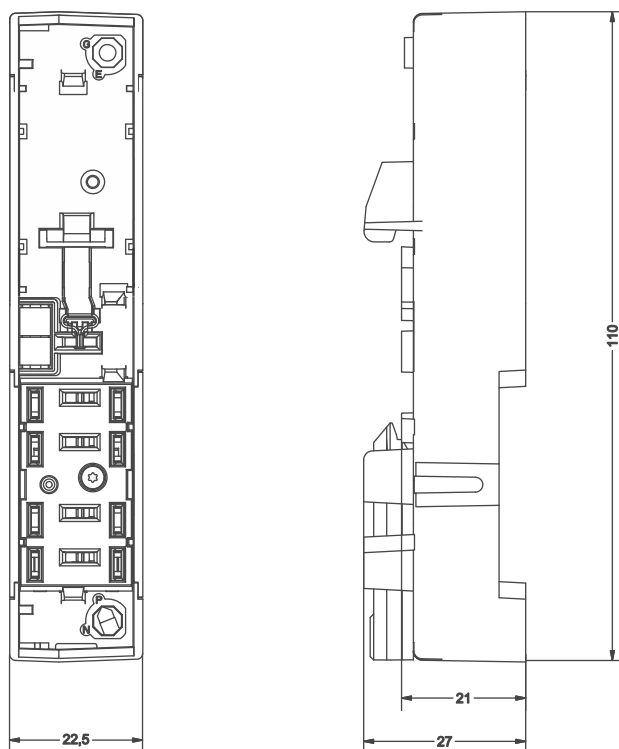
Allgemeine Umgebungsbedingungen

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

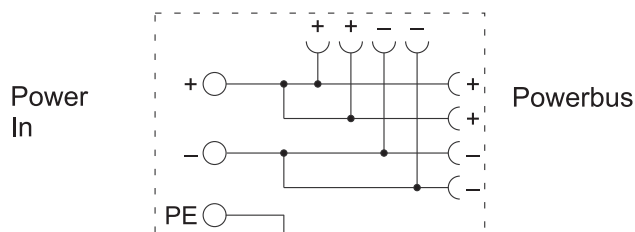
Zertifizierungen/Normen

Konformität	CE UKCA
Zertifizierungen	cULus (E170585) DNV (TAA00002SY)
Normen	UL 61010-1 UL 61010-2-201 DNV-CG-0339

Maßzeichnung

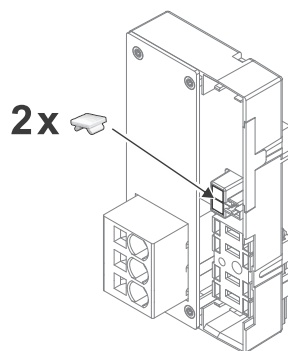
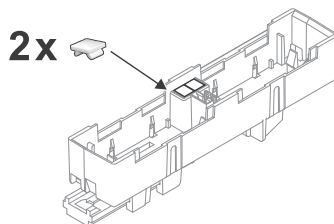


Anschlussbild



Anwendung

- 780981.000.2 - white
- 780982.000.2 - red
- 780983.000.2 - blue
- 716434 - yellow



Anwendung

