



DIBLO-5

Diodenblock

Ident. Nr: HBTB585480R0001

B+Z Art. Nr. 97



B + Z Elektronik AG
CH-8108 Dällikon
Tel: +41(0)44 8440355
www.bahnelektronik.ch

Seite: 1/3



1. Gegenstand / Funktion

Diodenblock mit 5 Dioden an separaten Anschlüssen. In belüftetem Kunststoffgehäuse mit Stecksocket.

Typenbezeichnung: **DIBLO-5**

2. Technische Daten

• Normen

Das Produkt wird gefertigt gemäss folgenden Normen:

ISO 9001:2008

Elektronische Einrichtungen auf Schienenfahrzeugen: EN50155

Elektromagnetische Verträglichkeit: EN50121-3-2

Isolation: EN50124-1

Vibration Schwingen und Schocken: EN50155/EN61373

Brandschutz nach EN 45545

Der Normenstand für dieses Produkt ist abhängig von der beim Entwicklungszeitpunkt gültigen Version.

2.1 Mechanische Daten

Masse (BxTxH): 74,5 x 28 x 71,2mm (ohne Stecksocket)

Gewicht: ca. 125g

Gehäuse: Belüftet

Material: Kunststoff transparent

Anschlussart: 14 pol. Stecksocket

Befestigung: in Relaissocket mit Haltebügel

Beschriftung: Typenbezeichnung auf Leiterplatte

Umgebungstemperatur : -25°C bis +60°C

Schutzart: IP 40

2.2 Elektrische Daten

Diodenanzahl: 5

Nennspannung: 1600V 1.5A

Dauerstrom pro Diode : 1,5A maximal

2.3 Übrige Bedingungen

• Entsorgung

Gemäss geltender Verordnung.

• Zubehör (nicht im Lieferumfang)

Stecksocket 14-polig, Kontakte, Haltebügel



B + Z Elektronik AG

Erstellt: 17.02.04

Änderung: 30.07.10

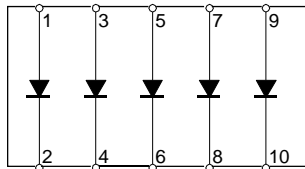
Index:

Datei: diblo5_kd.doc

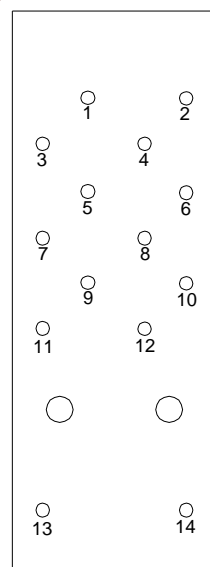
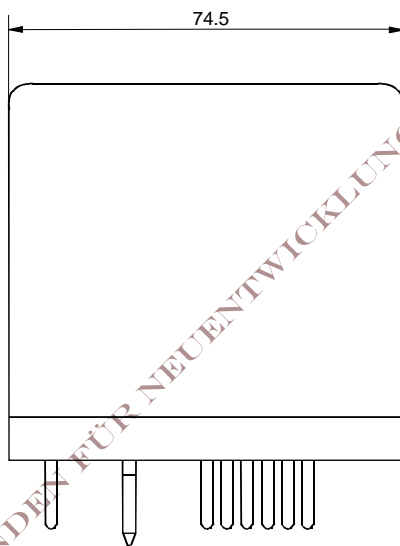
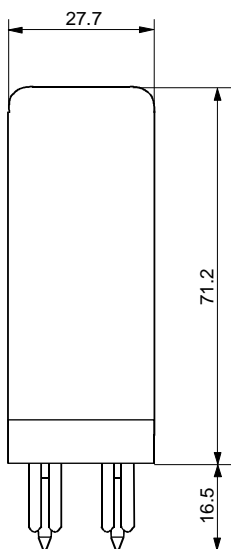
Seite: 2/3

DIBLO-5
Diodenblock

3. Blockschema



4. Massbild



B + Z Elektronik AG

Erstellt: 17.02.04
Änderung: 30.07.10
Index:
Datei: diblo5_kd.doc

Geprüft:
Geprüft:
Seite: 3/3

DIBLO-5
Diodenblock