



BZ892

Potentiometer im Gehäuse

B+Z Art. Nr.: 649



Gegenstand / Funktion

Potentiometer zur externen Steuerung von Geräten z.B. der LED Controller die in kleinen LED Leuchtzeilen eingebaut sind.

Das Gerät wird als variabler Widerstand verwendet und kann nur einen minimalen Strom liefern!

Tritt an der Ausgangsseite ein Kurzschluss auf, spricht die eingebaute Sicherung (2 Ampere) an und verhindert damit eine weitere Zerstörung.

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

Seite: 1/3



Technische Daten

Typenbezeichnung: **BZ892**

• 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.

• Eingang

Maximale Belastung: 1 Watt
Schutzbeschaltung: 2A Feinsicherung

• Ausgang

CCW: 0 Ohm
CW: 10 kOhm

• Allgemeine Daten

Frontplattenausschnitt: 42 x 21 mm
Einbautiefe inkl. Stecker: ca. 95 mm
Gewicht: ca. 50 Gramm
Befestigung: mit Kragen von Unterseite

Anschlussart: Faston Steckzungen (6,3 x 0,8mm)

Anschlussbezeichnung: 1
2

• Kennzeichnung / Beschriftung

Typenschildbezeichnung seitlich am Gehäuse
Anschlussbelegung seitlich am Gehäuse

Umgebungstemperatur: -40°C bis +55°C

• Entsorgung

Gemäss geltender Verordnung.



B + Z Elektronik AG

Erstellt: 06.09.11

Änderung:

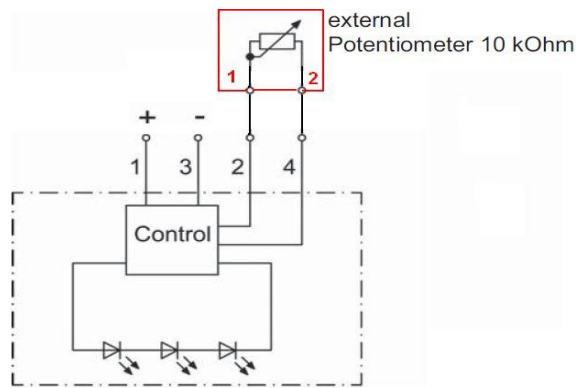
Index:

Datei: bz892_kd.doc

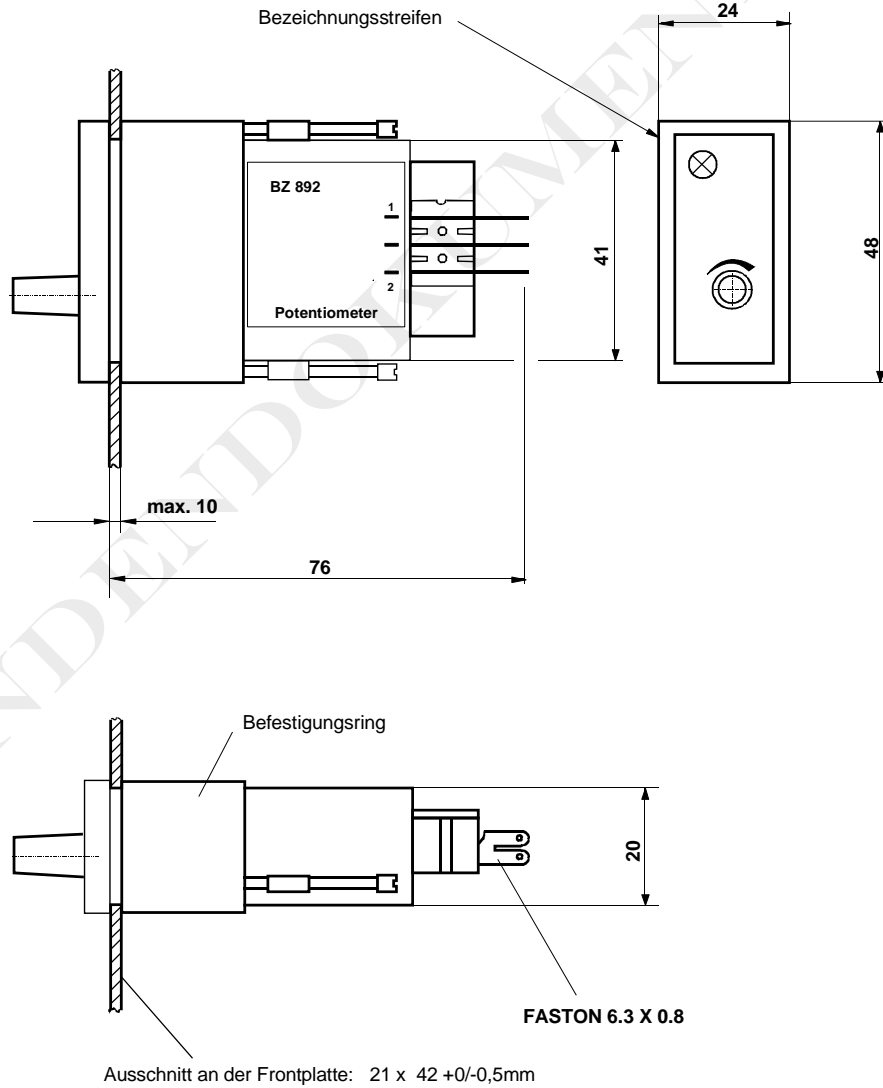
Seite: 2/3

BZ892
Potentiometer im Gehäuse
Ident Nr.:

Blockschema



Massbild / Montagezeichnung



B + Z Elektronik AG

Erstellt: 06.09.11
 Änderung:
 Index:
 Datei: bz892_kd.doc

Geprüft:
 Geprüft:
 Seite: 3/3

BZ892
 Potentiometer im Gehäuse
 Ident Nr.: