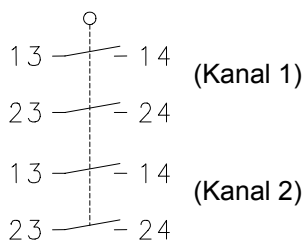


Baureihe C2

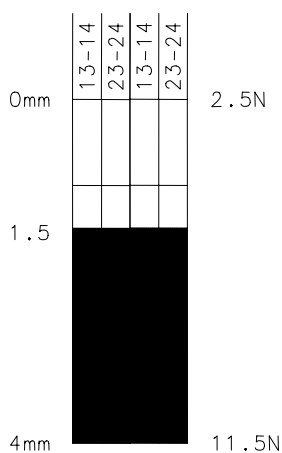
Typbezeichnung **C2-E4 LS**

Artikelnummer **6108001030**

Schaltsymbol

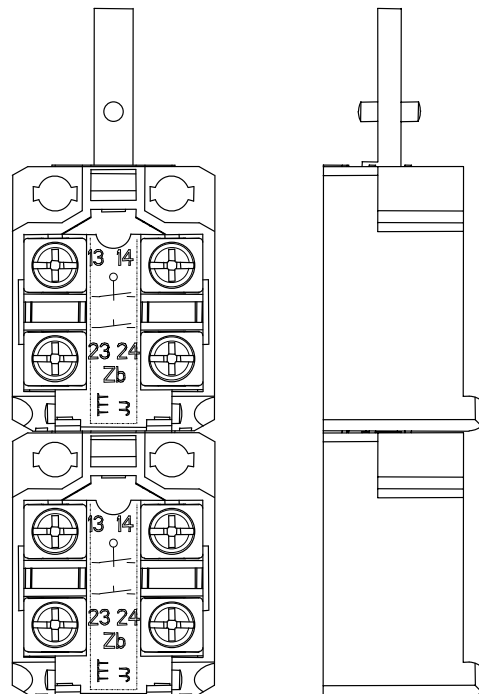


Schaltdiagramm



Ein
 Aus

Toleranz:
Schaltpunkt $\pm 0,25\text{mm}$;
Betätigungskraft $\pm 10\%$



Elektrische Daten

Bemessungsisolationsspannung	U_i	250V AC
Konv. thermischer Strom	I_{the}	3A
Bemessungsbetriebsspannung	U_e	24V DC
Gebrauchskategorie		AC-15, U_e/I_e 42V/3A ; DC-13, U_e/I_e 24V/2A
Kurzschlusschutzeinrichtung		Schmelzsicherung 6A gG

Dieses Dokument wird nicht Vertragsgrundlage; die darin enthaltenen Angaben stellen keine Beschreibungen zu erwartender Beschaffenheiten dar, so dass eine Sachmängelhaftung wegen eventueller Abweichungen der tatsächlichen von der hier beschriebenen Beschaffenheit ausgeschlossen ist. Änderungen bleiben vorbehalten.

Ausgabedatum : 01.02.2012 / Blatt 1 von 2
Dokument : 6108001030_de.doc / Stand : 3 / 2087-12

Mechanische Daten

Gehäuse	PBT
Betätigung	Stößel (Messing)
Isolierstoff für Strom führende Teile	PA - FR
Umgebungstemperatur	-30°C bis +80°C
Kontaktart	4 Schließer (Zb)
Mechanische Lebensdauer	Zwangsöffnung über Kulisser im eingebauten Zustand ≥ 10 ⁵ Schaltspiele
Schalzhäufigkeit	≤ 100/min
Befestigung	2 x M3
Anschlussart	4 Schraubanschlüsse (M3,5)
Leiterquerschnitte	Eindrätzig 0,5 – 1,5mm ² oder Litze mit Aderendhülse 0,5 – 1,5mm ²
Gewicht	≈ 0,045kg
Einbaulage	beliebig
Schutzart	IP00 nach IEC 529 / EN 60529

Kennzahlen für Sicherheitstechnik

B10d	2 x 10 ⁵ Schaltspiele
------	----------------------------------

Vorschriften

VDE 0660 T100, DIN EN 60947-1, IEC 60947-1
VDE 0660 T200, DIN EN 60947-5-1, IEC 60947-5-1

EG-Konformität

nach Richtlinie 2006/95/EG

Dieses Dokument wird nicht Vertragsgrundlage; die darin enthaltenen Angaben stellen keine Beschreibungen zu erwartender Beschaffenheiten dar, so dass eine Sachmängelhaftung wegen eventueller Abweichungen der tatsächlichen von der hier beschriebenen Beschaffenheit ausgeschlossen ist. Änderungen bleiben vorbehalten.

Ausgabedatum : 01.02.2012 / Blatt 2 von 2
Dokument : 6108001030_de.doc / Stand : 3 / 2087-12