



Datenblatt

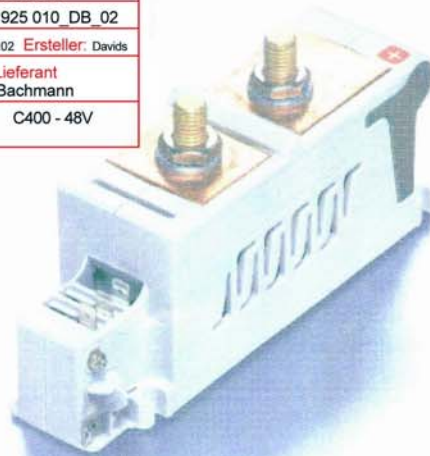
Art.-Nr.: 59 925 011
Dok.-Nr.: 59 925 011_DB_02
Datum: 17.06.02 Ersteller: Davids
Hersteller / Lieferant
Schaltbau / Bachmann
Referenz C600 - 48V



UNSERE NEUEN SCHÜTZE FÜR USV-ANWENDUNGEN

Datenblatt

Art.-Nr.: 59 925 010
Dok.-Nr.: 59 925 010_DB_02
Datum: 17.06.02 Ersteller: Davids
Hersteller / Lieferant
Schaltbau / Bachmann
Referenz C400 - 48V



**C 400
C 600
Monostabil + Bistabil**

Merkmale und Anwendungen:

- Einpoliges DC-Schliesserschütz für 400A bzw. 600A als Tiefentladeschutz für Batterien in Notstromversorgungsanlagen
- Monostabile und bistabile Version verfügbar
- kompakte Abmessungen
- direkte Montage an der Stromschiene
- Spulenleistung kleiner 15 Watt
- optional lieferbar mit ein oder zwei Hilfsschalt-elementen vom Typ S870
- ab sofort verfügbar

Vorläufige technische Daten

Baureihe	C400	C600
Thermischer Dauerstrom I_n	400 A DC	600 A DC
Bemessungsisolationsspannung U_n bei Verschmutzungsgrad 3	96 V DC	96 V DC
Ausschaltvermögen	(in Prüfung)	0..1000 A / 96 V / DC1
Einschaltvermögen	(in Prüfung)	450 A / 96 V / DC1 (Grenzwert in Prüfung)
Schaltleistung	(in Prüfung)	max. 60 kW
Mechanische Lebensdauer	> 10.000 Schaltspiele	> 10.000 Schaltspiele
Spulenspannung	24 / 48 / 60 V, andere Spannungen auf Anfrage	
Spulenbeschaltung	Varistor	Varistor
Hilfskontakt (Baureihe S870)	optional 1 oder 2 Schaltelemente für max. 10 A / max. 230 V	
Anschluss	Stehbolzen M10	
Hauptkontakt	Flachsteckanschluss 6,3x08 mm (DIN 46244)	
Hilfskontakt	Flachsteckanschluss 6,3x08 mm (DIN 46244)	
Spule	Flachsteckanschluss 6,3x08 mm (DIN 46244)	
Schutzart	IP10, Anschlüsse IP00	IP10, Anschlüsse IP00
Umgebungstemperturbereich	-40°C bis +70°C	-40°C bis +70°C
Abmessungen (L x B x H)	165 x 45 x 66 mm	165 x 45 x 66 mm

Schaltbau GmbH
Klausenburger Straße 6
81677 München Germany
Telefon +49 89 93005-0
Telefax +49 89 93005-350
e-mail schaltbau@schaltbau.de
Internet www.schaltbau.de
8400 Fyfe - Printed in the Federal Republic of Germany by Schaltbau GmbH

überreicht durch: **Bachmann Electronic GmbH**
Postfach 41 11
82320 Starnberg Germany
Telefon +49 81 51-90 33-0
Telefax +49 81 51-90 33-33
e-mail info@bachmann-electronic.de
Internet www.bachmann-electronic.de

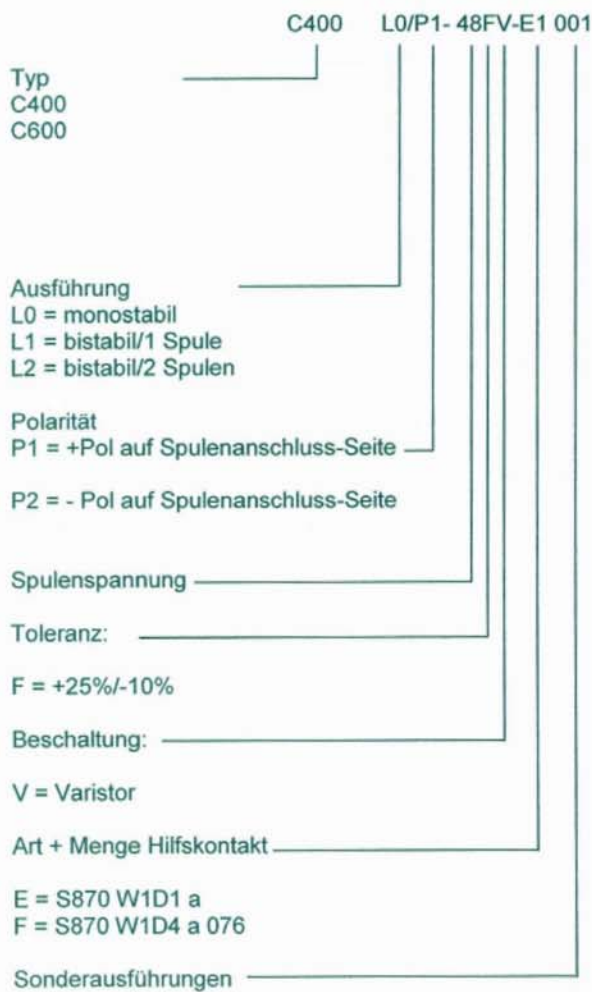
Änderungen vorbehalten!
Stand Februar 2002

Vorlage: intranet-online/bqmq4.2.3-2.dot
Ersteller: P.Cyganek; Genehmigt: W.v.Bebber; Freigabe: Q
Datum: 20.03.03

Ersteller	Genehmigt	Freigabe	Ablageort / Dateiname	Datum	Seite
P.Feiter	J.Davids		H:\dos1\grp59\xx925010\59925010_DB_03.doc	19.01.09	1 / 2



Neuer Bestellschlüssel für C400 / C600



SCHALTBAU ED 100% Umox. 60V
 Ith 600A Unenn. 48V
 Typ: C600- Bj. 47W01 Spule Umin. 42V
 -LO-H1-P1-48V Art. 1-1697-989403

**Typenschild C600
Baugröße wie C400**



Fotos EA

Vorlage: intralqm-online/bqgm4.2.3-2.dot
Ersteller: P.Cyganek; Genehmigt: W.v.Bebber; Freigabe: Q
Datum: 20.03.03

Ersteller	Genehmigt	Freigabe	Ablageort / Dateiname	Datum	Seite
P.Feiter	J.Davids		H:\dos1\grp59\xx925010\59925010_DB_03.doc	19.01.09	2 / 2