



LEITUNGSSCHUTZSCHALTER 230V 6KA, 1+N-POLIG, C, 13A, T=70MM M.SCHRAUBENLOSEN ABGANGSKLEMMEN

Abbildung ähnlich

Allgemeine technische Daten		
Polzahl		2
Polzahl / Anmerkung		1P+N
Auslösecharakteristikkategorie		C
Leistungsschalter / Grundtyp		5SJ6
mechanische Lebensdauer (Schaltspiele) / typisch		20 000
Überspannungskategorie		3
Spannung		
Spannungsart		AC/DC
Isolationsspannung / bei AC / Bemessungswert	V	250
Versorgungsspannung		
Versorgungsspannung / bei AC / Bemessungswert	V	230
Versorgungsspannungsfrequenz / Bemessungswert	Hz	50
Schutzart und Schutzklasse		
Schutzart IP		IP20, mit angeschlossenen Leitern
Energiebegrenzungskategorie		3
Schaltvermögen		
Schaltvermögen Strom		
<ul style="list-style-type: none"> gemäß EN 60898 / Bemessungswert 	kA	6
<ul style="list-style-type: none"> gemäß IEC 60947-2 / Bemessungswert 	kA	6
Verlustleistung		
Verlustwirkleistung		

- bei Bemessungswert Strom / bei AC / bei warmem Betriebszustand / je Pol

W 2

Strom

Strom / bei AC / Bemessungswert

A 13

Hauptstromkreis

Betriebsspannung

- minimal
- bei DC / Bemessungswert / maximal
- bei Einphasen-Betrieb / bei AC / maximal

V 24
V 60
V 250

Produktdetails

Produktausstattung / Berührungsschutz

Ja

Produkteigenschaft

- halogenfrei
- plombierbar
- siliconfrei

Ja
Ja
Ja

Produktweiterung / einbaubar / Zusatzeinrichtungen

Nein

Produktfunktion

Produktfunktion / mitschaltender Neutralleiter

Ja

Anzahl

Anzahl der Testzyklen / für Umweltprüfung / gemäß IEC 60068-2-30

6

Anschlüsse

anschließbarer Leiterquerschnitt / mehrdrätig

- minimal
- maximal

mm² 0,75
mm² 25

anschließbarer Leiterquerschnitt

- am Steckanschluss / bei Nutzung der oberen Klemmstelle / ohne Aderendbearbeitung
 - minimal
 - maximal
- eindrätig
 - minimal
 - maximal
- feindrätig / mit Aderendbearbeitung
 - minimal
 - maximal

mm² 1,5
mm² 4
mm² 0,75
mm² 25
mm² 1,5
mm² 2,5

Ausführung des elektrischen Anschlusses / Steckklemmen / Anmerkung

Schraubenlose Klemmen auf der Abgangsseite für 1,5 bis 4mm²

Mechanischer Aufbau

Höhe	mm	90
Breite	mm	36
Tiefe	mm	76
Einbaulage		beliebig
Einbautiefe	mm	70
Anzahl der Breiten-Teilungseinheiten		2

Umgebungsbedingungen

Einfluss der Umgebungstemperatur		zeitweise +55°C, max. 95% Feuchte
Umgebungstemperatur		
• minimal	°C	-25
• maximal	°C	45
• während Lagerung / minimal	°C	-40
• während Lagerung / maximal	°C	75

Approbationen Zertifikate

Betriebsmittelkennzeichen		
• gemäß DIN EN 61346-2		F
• gemäß DIN EN 81346-2		F
allgemeine Produktzulassung	Konformitätserklärung	Prüfbescheinigungen



[sonstig](#)

Weitere Informationen

Information- and Downloadcenter (Kataloge, Broschüren,...)

<http://www.siemens.de/lowvoltage/kataloge>

Industry Mall (Online-Bestellsystem)

<https://eb.automation.siemens.com/mall/de/WW/Catalog/Product/5SJ65137KS>

Service&Support (Handbücher, Betriebsanleitungen, Zertifikate, Kennlinien, FAQs,...)

<http://support.automation.siemens.com/WW/view/de/5SJ65137KS/all>

Bilddatenbank (Produktfotos, 2D-Maßzeichnungen, 3D-Modelle, Geräteschaltpläne, ...)

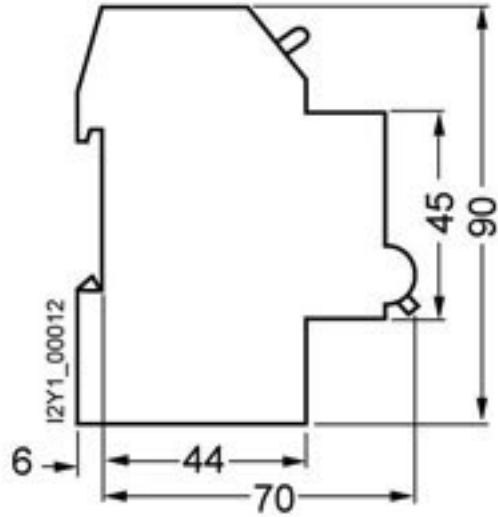
http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=5SJ65137KS

CAX-Online-Generator

<http://www.siemens.com/cax>

Ausschreibungstexte (Leistungsverzeichnisse)

<http://ausschreibungstexte.siemens.com/tiplv>



letzte Änderung:

05.05.2015