SIEMENS

Produktdatenblatt 5SL6606-7

Abbildung ähnlich

LEITUNGSSCHUTZSCHALTER 400V 6KA,
3+N-POLIG, C, 6A

Technische Daten:		
Strom / bei AC / Bemessungswert	A	6
Auslösecharakteristik-Klasse		C
Art der Spannung		AC/DC
Versorgungsspannung		
• bei AC / Bemessungswert	V	400
• bei Mehrphasen-Betrieb / bei AC / Bemessungswert	V	400
Betriebsspannung		
• minimal	V	24
• bei Mehrphasen-Betrieb / bei AC / maximal	V	440
• bei DC / Bemessungswert / maximal	V	60
Versorgungsspannungsfrequenz / Bemessungswert	Hz	50
Polzahl		4
Polzahl / Anmerkung		3P+N
Schaltvermögen Strom		
• gemäß IEC 60947-2 / Bemessungswert	kA	6
• gemäß EN 60898 / Bemessungswert	kA	6
Anzahl der Teilungseinheiten für Breite		4
Produkterweiterung / einbaubar / Zusatzeinrichtungen		Ja

Änderungen vorbehalten
© Copyright Siemens AG 2011

Produkteigenschaft / plombierbar		Ja
Einbaulage		beliebig
Schutzart IP		IP20, mit angeschlossenen Leitern
Verschmutzungsgrad		2
Umgebungstemperatur		
• minimal	°C	-25
• maximal	°C	45
Einfluss der Umgebungstemperatur		zeitweise +55°C, max. 95% Feuchte
Umgebungstemperatur / während Lagerung		
• minimal	°C	-40
• maximal	°C	75
mechanische Lebensdauer (Schaltspiele) / typisch		20.000
Produktausstattung / Berührungsschutz		Ja
Isolationsspannung		
• bei Mehrphasen-Betrieb / bei AC / Bemessungswert	V	440
anschließbarer Leiterquerschnitt		
• eindrähtig		
• minimal	mm²	0,75
• maximal	mm²	35
• mehrdrähtig		
• minimal	mm²	0,75
• maximal	mm²	35
• feindrähtig / mit Aderendbearbeitung		
• minimal	mm²	0,75
• maximal	mm²	25
Anzugsdrehmoment / bei Schraubanschluss		
• minimal	N·m	2,5
• maximal	N·m	3
Produkteigenschaft		
• siliconfrei		Ja
• halogenfrei		Ja
Anzahl der Testzyklen / für Umweltprüfung / gemäß IEC 60068-2 -30		6

Approbationen/ Zertifikate:

allgemeine Produktzulassung			Konformitätserklärung	sonstiges
CEBEC	ROSTEST	VDE	Hersteller	Sonstige

Änderungen vorbehalten
© Copyright Siemens AG 2011

Weitere Informationen:

Information- and Downloadcenter (Kataloge, Broschüren,…)
http://www.siemens.de/lowvoltage/kataloge

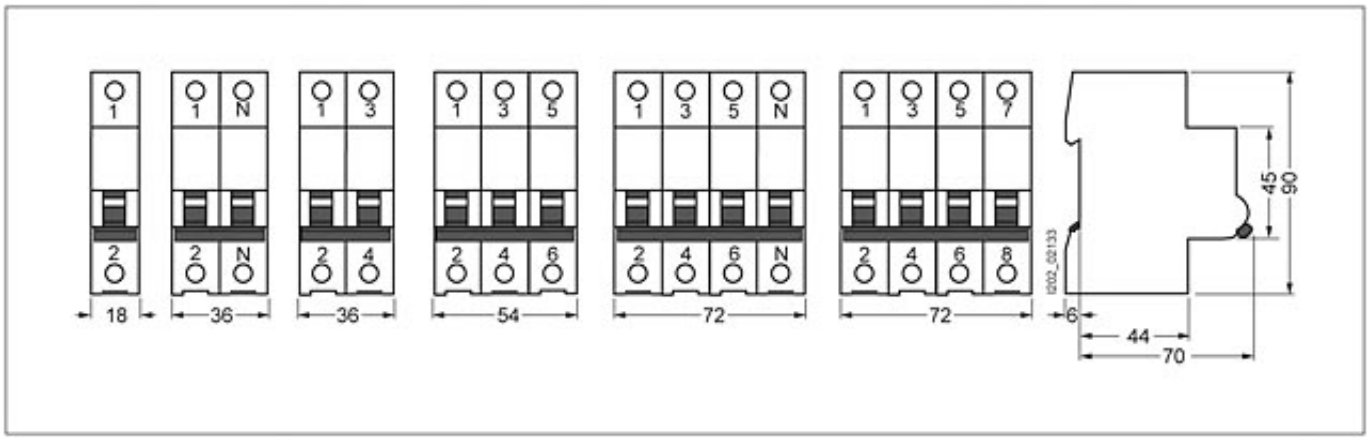
Industry Mall (Online-Bestellsystem)
http://www.siemens.de/lowvoltage/mall

Service&Support (Handbücher, Betriebsanleitungen, Zertifikate, Kennlinien, FAQs,…)
http://support.automation.siemens.com/WW/view/de/5SL6606-7/all

Bilddatenbank (Produktfotos, 2D-Maßzeichnungen, 3D-Modelle, Geräteschaltpläne, …)
http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=5SL6606-7

CAx-Online-Generator
http://www.siemens.com/cax

Ausschreibungstexte (Leistungsverzeichnisse)
Datanorm GAEB81 GAEB83 RTF TXT



letzte Änderung: 03.11.2011

Änderungen vorbehalten
© Copyright Siemens AG 2011