



Abbildung ähnlich

FI-BLOCK F.LS-SCHALTER 5SY TYP A PSE/SSF 0.3-40A 2-POLIG IFN 30MA 230V 2TE, KURZZEITVERZOEGERT

### Ausführung

Produkt-Markename		SENTRON
Produkt-Bezeichnung		FI-Block
Ausführung des Produkts		kurzzeitverzögert

### Allgemeine technische Daten

Polzahl		2
Baugröße für Installationseinbaugeräte / gemäß DIN 43880		1
Berührungsschutz gegen elektrischen Schlag		finger- und handrückensicher
Leistungsschalter / Grundtyp		5SM9
mechanische Lebensdauer (Schaltspiele) / typisch		10 000
Überspannungskategorie		III

### Schutzart und Schutzklasse

Schutzart IP		IP20, bei Verteilereinbau, mit angeschlossenen Leitern
--------------	--	--

### Verlustleistung

Verlustwirkleistung		
<ul style="list-style-type: none"> <li>• bei Bemessungswert Strom / bei AC / bei warmem Betriebszustand / je Pol</li> </ul>	W	3,6

### Strom

Auslösefehlerstrom / Bemessungswert	mA	30
Bemessungsstrom I <sub>n</sub> / IEC, DIN/VDE / bei 40 Cel	A	37,2
Strom / bei AC / Bemessungswert	A	40
Stoßstromfestigkeit / Bemessungswert	kA	3

Produktdetails		
<b>Produkteigenschaft</b>		
• halogenfrei		Ja
• siliconfrei		Ja
Produktweiterung / einbaubar / Zusatzeinrichtungen		Ja
Anzahl		
<b>Anzahl der Testzyklen / für Umweltprüfung / gemäß IEC 60068-2-30</b>		28
Anschlüsse		
<b>anschließbarer Leiterquerschnitt / mehrdrätig</b>		
• minimal	mm <sup>2</sup>	1,5
• maximal	mm <sup>2</sup>	25
<b>anschließbarer Leiterquerschnitt / eindrätig</b>		
• minimal	mm <sup>2</sup>	1,5
• maximal	mm <sup>2</sup>	25
<b>Anzugsdrehmoment / bei Schraubanschluss</b>		
• minimal	N·m	2,5
• maximal	N·m	3
Position / des Netzanschlusskabels		oben oder unten
Mechanischer Aufbau		
<b>Höhe</b>	mm	90
<b>Breite</b>	mm	71
<b>Tiefe</b>	mm	70
<b>Einbaulage</b>		beliebig
<b>Einbautiefe</b>	mm	70
<b>Anzahl der Breiten-Teilungseinheiten</b>		2
<b>Befestigungsart</b>		DIN-Schiene (REG)
Umgebungsbedingungen		
<b>Umgebungstemperatur</b>		
• minimal	°C	-25
• maximal	°C	45
• während Lagerung / minimal zulässig	°C	-40
• während Lagerung / maximal zulässig	°C	75
Approbationen Zertifikate		
<b>Betriebsmittelkennzeichen</b>		
• gemäß DIN EN 61346-2		F
• gemäß DIN EN 81346-2		F



CCC



GOST

[sonstig](#)

EG-Konf.

## 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/5SM23226KK01>

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

<http://support.automation.siemens.com/WW/view/de/5SM23226KK01/all>

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

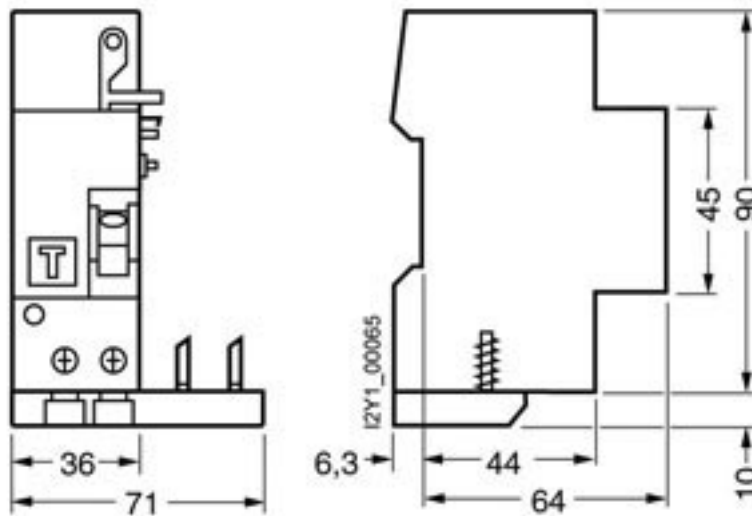
[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mfb=5SM23226KK01](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mfb=5SM23226KK01)

### CAX-Online-Generator

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

### Ausschreibungstexte (Leistungsverzeichnisse)

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



letzte Änderung:

11.03.2015