



FI/LS-SCHUTZEINRICHTUNG TYP A (PSE/SSF) IFN 30mA,
10KA, 1+N-POLIG C 16A G-TYPE

Allgemeine technische Daten:

Produkt-Markenname		SETRON
Strom / bei AC / Bemessungswert	A	16
Auslösecharakteristik-Klasse		C
Versorgungsspannung / bei AC / Bemessungswert	V	230
Versorgungsspannung / für Prüfeinrichtung / minimal	V	100
Polzahl / Anmerkung		1P+N
Polzahl / mit Absicherung		1
• gemäß IEC 60947-2 / Bemessungswert	kA	15
• gemäß EN 60898 / Bemessungswert	kA	10
Stoßstromfestigkeit / bei (8/20) µs	kA	3
Fehlerstromtyp		A
Ausführung des Produktes		kurzzeitverzögert
Auslösefehlerstrom / Bemessungswert	mA	30
Verlustwirkleistung / bei Bemessungswert Strom / bei AC / bei warmem Betriebszustand / je Pol	W	2,8
Anzahl der Breiten-Teilungseinheiten		2
Einbaulage		beliebig
Verschmutzungsgrad		2
Einfluss der Umgebungstemperatur		max. 95% Feuchte

Umgebungstemperatur • während Lagerung	°C	-25 ... +55 -40 ... 75
Position / des Netzanschlusskabels		wahlweise oben oder unten
mechanische Lebensdauer (Schaltspiele) / typisch		10.000
Energiebegrenzungsklasse		3
Überspannungskategorie		III
Produktausstattung / Berührungsschutz		Ja
anschließbarer Leiterquerschnitt • eindrätig • mehrdrätig • feindrätig • mit Aderendbearbeitung	mm ² mm ² mm ²	0,75 ... 35 0,75 ... 35 0,75 ... 25
Anzugsdrehmoment • bei Schraubanschluss	N·m	2,5 ... 3
Produkteigenschaft • siliconfrei • halogenfrei		Ja Ja
Anzahl der Testzyklen / für Umweltprüfung / gemäß IEC 60068-2-30		26
Referenzkennzeichen / gemäß DIN EN 61346-2		F
Referenzkennzeichen / gemäß DIN EN 81346-2		F

Approbationen/ Zertifikate:

allgemeine Produktzulassung



[sonstig](#)



Konformitätserklärung



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/5SU1354-7LB16>

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

<http://support.automation.siemens.com/WW/view/de/5SU1354-7LB16/all>

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

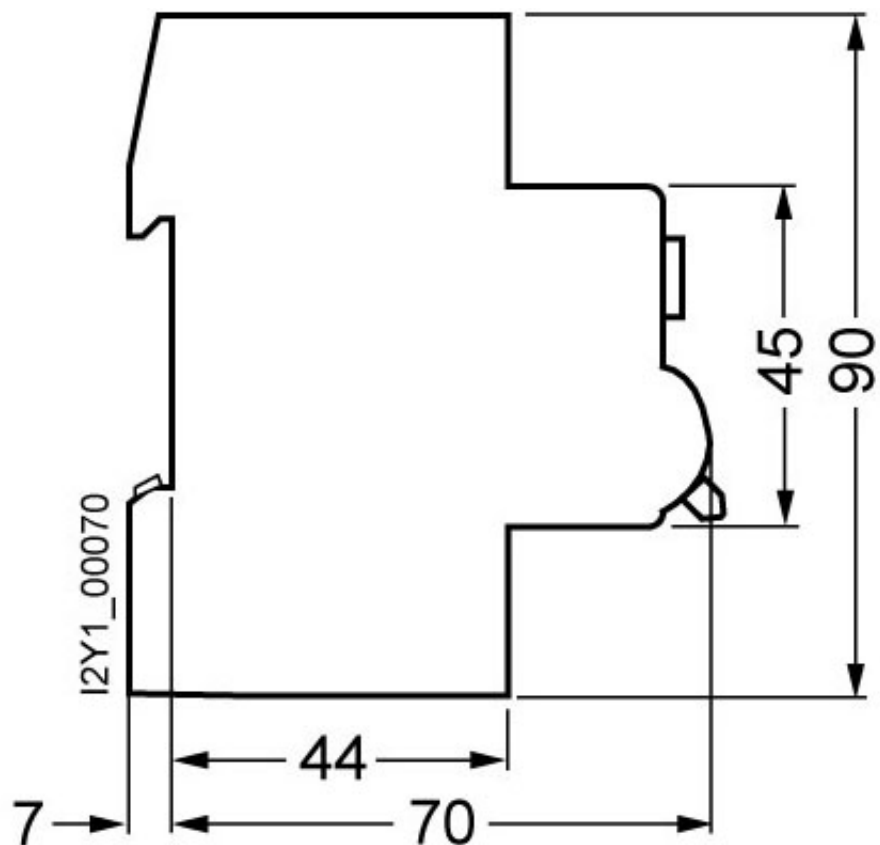
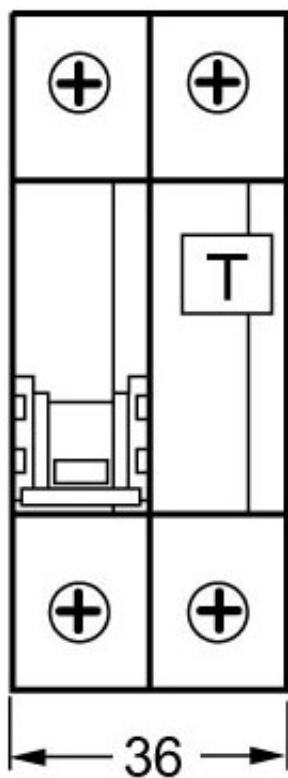
http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=5SU1354-7LB16

CAX-Online-Generator

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

Ausschreibungstexte (Leistungsverzeichnisse)

[Datenorm](#) [GAEB81](#) [GAEB83](#) [RTF](#) [TXT](#)



letzte Änderung:

04.06.2014