



FI/LS-SCHUTZEINRICHTUNG TYP A (PSE/SSF),
T=70MM IFN 30MA, 6KA, 1+N-POL C 16A

Allgemeine technische Daten:		
Einbaulage		beliebig
Höhe	mm	90
Breite	mm	36
Tiefe	mm	77
Strom / bei AC / Bemessungswert	A	16
Stoßstromfestigkeit / bei (8/20) µs	kA	1
Ausführung des Fehlerstromtyps		A
Ausführung des Produktes		unverzögert
Auslösefehlerstrom / Bemessungswert	A	0,03
Anzahl der Breiten-Teilungseinheiten		2
Verschmutzungsgrad		2
Auslösecharakteristik-Klasse		C
Position / des Netzanschlusskabels		wahlweise oben oder unten
mechanische Lebensdauer (Schaltspiele) / typisch		10.000
Energiebegrenzungsklasse		3
Überspannungskategorie		3
Produktausstattung / Berührungsschutz		Ja
Versorgungsspannung		
• bei AC / Bemessungswert	V	230

<ul style="list-style-type: none"> • für Prüfeinrichtung / minimal 	V	100
Polzahl <ul style="list-style-type: none"> • Anmerkung • mit Absicherung 		1P+N 1
Schaltvermögen Strom <ul style="list-style-type: none"> • gemäß IEC 60947-2 / Bemessungswert • gemäß EN 60898 / Bemessungswert 	kA kA	10 6
Umgebungstemperatur <ul style="list-style-type: none"> • minimal • maximal 	°C °C	-25 55
Einfluss der Umgebungstemperatur		max. 95% Feuchte
Umgebungstemperatur / während Lagerung <ul style="list-style-type: none"> • minimal • maximal 	°C °C	-40 75
anschließbarer Leiterquerschnitt <ul style="list-style-type: none"> • eindrätig <ul style="list-style-type: none"> • minimal • maximal • mehrdrätig <ul style="list-style-type: none"> • minimal • maximal • feindrätig / mit Aderendbearbeitung <ul style="list-style-type: none"> • minimal • maximal 	mm ² mm ² mm ² mm ² mm ² mm ²	0,75 35 0,75 35 0,75 25
Anzugsdrehmoment / bei Schraubanschluss <ul style="list-style-type: none"> • minimal • maximal 	N·m N·m	2,5 3
Produkteigenschaft <ul style="list-style-type: none"> • siliconfrei • halogenfrei 		Ja Ja
Anzahl der Testzyklen / für Umweltprüfung / gemäß IEC 60068-2-30		26
Referenzkennzeichen <ul style="list-style-type: none"> • gemäß DIN EN 61346-2 		F

Approbationen/ Zertifikate:

allgemeine Produktzulassung



CCC



GOST



IMQ

[sonstig](#)



VDE



ÖVE

Konformitätserklärung

sonstiges



EG-Konf.

[sonstig](#)

[Umweltbestätigung](#)

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/5SU1356-7KK16/all>

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

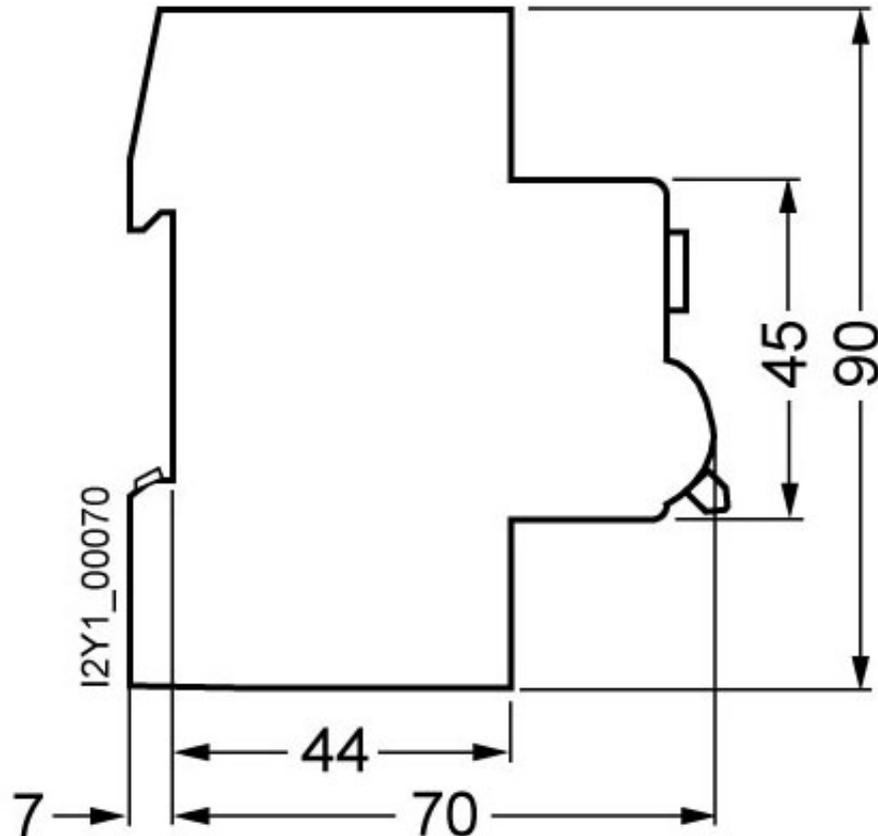
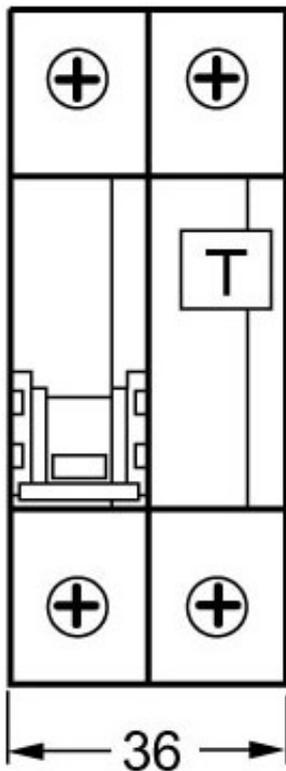
http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=5SU1356-7KK16

CAX-Online-Generator

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

Ausschreibungstexte (Leistungsverzeichnisse)

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



letzte Änderung:

23.07.2013