

PRODUKTDATENBLATT

MS! FI-Schutzschalter, 4-polig, Typ F, kurzzeitverzögert, In: 40 A, 30 mA



Artikelnummer	120381686
Hersteller Typ	5SV3344-3
EAN	4001869484464
Hersteller Name	SIEMENS EP
Hersteller Artikelnummer	5SV33443
Zolltarifnummer	85362010
Ursprungsland	DE
Gewicht	0,37600 kg

FI-Schutzschalter, 4-polig, Typ F, kurzzeitverzögert, In: 40 A, 30 mA, Un AC: 400 V
 Fehlerstromschutzschalter SENTRON 5SV3 für den umfassenden Schutz für Personen und Sachwerte vor elektrischem Schlag. Die FI-Schutzschalter bieten zuverlässige Sicherheit bei der Installation durch den standardmäßig enthaltenen Umgreif- und Berührungsschutz. Mit der komfortablen Schieber-Hand-Betätigung können Sie die FI-Schutzschalter werkzeuglos von der Hutschiene bzw. aus dem Sammelschienenverbund lösen. Über den Datamatrix-Code am Gerät erhalten Sie schnellen Zugang zu allen technischen Daten in der Siemens Industry Online Support App. Die SENTRON Schutzschaltgeräte können mit dem durchgängigen Zubehör aus dem Systembaukasten um viele Funktionen erweitert werden. Optimale Technik für Ihre Sicherheit - nur von Siemens.

Technische Merkmale

Polzahl	4
Bemessungsspannung	400 V
Bemessungsstrom	40 A
Bemessungsfehlerstrom	0.03 A
Bemessungsisolationsspannung U_i	2000 V
Bemessungsstoßspannungsfestigkeit U_{imp}	6 kV
Verlustleistung	1.8 W
Montageart	sonstige

Fehlerstrom-Typ	F
Selektiver-Typ	Nein
Kurzzeitverzögerter Typ	Ja
Kurzschlussfestigkeit (Icw)	10 kA
Stoßstromfestigkeit	3 kA
Spannungsart	AC
Mit Verriegelungsvorrichtung	Ja
Frequenz	50 Hz
Zusatzeinrichtungen möglich	Ja
Schutzart (IP)	IP20
Breite in Teilungseinheiten	4
Einbautiefe	70 mm
Umgebungstemperatur während des Betriebs	-25..45 °C
Verschmutzungsgrad	2
Anschließbarer Leiterquerschnitt mehrdrähtig	0.75..35 mm ²
Anschließbarer Leiterquerschnitt eindrätig	0.75..35 mm ²
RAL-Nummer (ähnlich)	7035
Gerätebreite	72 mm
Explosionsschutz	Nein
Gerätehöhe	90 mm
Gerätetiefe	70 mm