

Schaltmagnet rechteckig groß



Produkt-Markenname	SIRIUS
Produkt-Bezeichnung	Magnetschalter
Ausführung des Produkts	codierter Magnet, rechteckig
Produkttyp-Bezeichnung	3SE67
Eignung zur Verwendung sicherheitsgerichtete Stromkreise	Ja

Allgemeine technische Daten

Produktfunktion	
• Zwangsöffnung	Nein
• Quer-/ Kurzschlusserkennung	Nein
Schutzart IP	IP67
Betriebsmittelkennzeichen	
• gemäß DIN 40719 erweitert gemäß IEC 204-2 gemäß IEC 750	S
• gemäß DIN EN 61346-2	S
• gemäß DIN EN 81346-2	S
Höhe des Sensors	13 mm
Länge des Sensors	88 mm
Breite des Sensors	25 mm

mechanische Einbaubedingung für Sensor	nicht bündig einbaubar
Anzahl der Öffner	
• für Hilfskontakte	0
Anzahl der Schließer	
• für Hilfskontakte	0
Anzahl der Wechsler für Hilfskontakte	0

Gehäuse	
Bauform des Gehäuses	Quader
Material des Gehäuses	Kunststoff

Kontakt	
Schaltfrequenz	5 Hz

Sicherheitsrelevante Kenngrößen	
Sicherheits-Integritätslevel (SIL) gemäß IEC 61508	SIL 3
Performance Level (PL) gemäß EN ISO 13849-1	e
Kategorie gemäß EN 954-1	4

Umgebungsbedingungen	
Umgebungstemperatur	
• während Betrieb	-25 ... +70 °C

Eingänge/ Ausgänge	
Ausführung des Schaltausgangs	Reedkontakte

Anzeige	
Ausführung der Auswerteeinheit erforderlich	Ja

Einbau/ Befestigung/ Abmessungen	
Befestigungsart	Schraubbefestigung

Approbationen/Zertifikate			
allgemeine Produktzulassung	funktionale Sicherheit/Maschinensicherheit	Konformitätserklärung	sonstiges



[Baumusterprüfbescheinigung](#)



EG-Konf.

[Bestätigungen](#)

Weitere Informationen

Information- and Downloadcenter (Kataloge, Broschüren,...)

<http://www.siemens.de/industrial-controls/catalogs>

Industry Mall (Online-Bestellsystem)

<https://mall.industry.siemens.com/mall/de/de/Catalog/product?mfb=3SE6704-2BA>

CAX-Online-Generator

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=de&mfb=3SE6704-2BA>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3SE6704-2BA>

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

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3SE6704-2BA&lang=de

letzte Änderung:

10.04.2017