## **SIEMENS**



Artikel-Nr.: 3RA1110-0KD15-1AB0

Verbraucherabzweig sicherungsl. Direktanlauf, AC 400 V 0,9...1,25 A, AC 24 V 50 Hz Baugröße S00 1 S (Schütz), Schraubanschluss auf 60 mm Sammelschienenadapter Zuordnungsart 2, Iq = 50 kA

**Kaufen von Electric Automation Network** 



Produkt-Markenname	SIRIUS
Produkt-Bezeichnung	Sicherungsloser Verbraucherabzweig
Ausführung des Produkts	Direktstarter
Hersteller-Artikelnummer	
des mitgelieferten Schützes	3RT1015-1AB01
des mitgelieferten Leistungsschalters	3RV1011-0KA10
des mitgelieferten Sammelschienenadapters	8US1251-5DM07
des mitgelieferten Verbindungsbausteins	3RA1911-1AA00
Allgemeine technische Daten:	
Baugröße des Verbraucherabzweigs	500
Isolationsspannung	
Bemessungswert	690 V
Verschmutzungsgrad	3
Stoßspannungsfestigkeit Bemessungswert	6 kV
Schutzart IP	
frontseitig	IP20
Schockfestigkeit	9,8g
mechanische Lebensdauer (Schaltspiele)	
des Schützes typisch	30 000 000
Zuordnungsart	2
Betriebsmittelkennzeichen	

gemäß DIN 20739 erweitert gemäß IEC 204-2 gemäß IEC 750         Q           gemäß DIN EN 61346-2         Q           Umgebungsbedingungen:         Vandstellungshöhe bel Höhe über NN maximal         2 000 m           Umgebungsbedingungen:         Vandstellungshöhe bel Höhe über NN maximal         2 000 m           Umgebungstemperatur         Vandstellungshöhe bel Höhe über NN maximal         2 000 m           Umgebungstemperatur         Vandstellungstemperatur         Vandstellungstemperatur           während Lagerung         -55 +80 °C           Hauptstromkreis:         3           Ausführung des Schalktontakts         elektromechanisch           einstellbarer Ansprechwert Strom des stromabhängigen         0.9 1,25 A           Debriadstausödesers         Bimetall           Betriebspannung         Betriebspannung           bei AC-3 Bemessungswert maximal         400 V           bei AC-3         – bei 400 V Bemessungswert         1,1 A           bei AC-3         – bei 400 V Bemessungswert         0,37 kW           Leerschalthäufigkeit         15 1/s           Steuerspelesepannung 1 bei AC         – bei 50 Hz Bemessungswert         24 V           Steuerspelesepannung 1 bei AC         – bei 50 Hz Bemessungswert         50 Hz           Hilfsstromkreis:         Produkterwei		
gemäß DIN EN 81346-2  Umgebungsbedingungen:  Aufstellungshöhe bei Höhe über NN maximal  2 000 m  Umgebungstemperatur  während Betrieb  -20 +70 °C  während Lagerung -55 +80 °C  Hauptstromkreis:  Polzahl für Hauptstromkreis  3  Ausführung des Schaltkontakts elektromechanisch einstellbarer Ansprechwert Strom des stromabhängigen Überlastauslösers  Ausführung des Motorschutzes Birnetall  Betriebsspannung  bei AC-3 Bemessungswert maximal  400 V  Betriebsstrom  bei AC-3  - bei 400 V Bemessungswert  1,1, A  Betriebsleistung  bei AC-3  - bei 400 V Bemessungswert  0,37 kW  Leerschalthäufigkeit  55 lz/s  Steuerstromkreis/ Ansteuerung:  Spannungsart der Steuerspeisespannung  AC  Steuerspeisespannung 1 bei AC  bei 50 Hz Bemessungswert  7 Ja Anzahl der Schließer  für Hilfskontakte  1 Schutz-f Überwachungsfunktion:  Ausschaltvermögen Grenzkurzschlussstrom (Icu)  bei 400 V Bemessungswert  50 kA  Kurzschluss-Schutz  Produktrunktion	gemäß DIN 40719 erweitert gemäß IEC 204-2 gemäß IEC 750	Q
Umgebungsbedingungen:  Aufstellungshöhe bel Höhe über NN maximal  2 000 m  Umgebungstemperatur  während Betrieb  -20 +70 °C  während Lagerung -55 +80 °C  Hauptstromkreis:  Polzahl für Hauptstromkreis  3 Ausführung des Schaltkontakts elektromechanisch einstellbarer Ansprechwert Strom des stromabhängigen Überlastausiösers  Ausführung des Motorschutzes  Birnetall  Betriebsspannung  bel AC-3 Bernessungswert maximal  400 V  Betriebsstrom  bei AC-3  - bei 400 V Bernessungswert  1,1, A  Betriebsleistung  bel AC-3  - bei 400 V Bernessungswert  1,2 KW  Leerschalthäufigkeit  Steuerspeisespannung 1 bei AC  bei 50 Hz Bernessungswert  24 V  Steuerspeisespannung 1 bei AC  bei 50 Hz Bernessungswert  Hilfsstromkreis:  Produkterweiterung Hilfsschalter  Anzahl der Schließer  für Hilfskontakte  1 Schutz-/ Überwachungsfunktion:  Ausschaltvermögen Grenzkurzschlussstrom (kcu)  bei 400 V Bernessungswert  50 kA  Kurzschluss-Schutz  Produktfunktion	gemäß DIN EN 61346-2	Q
Aufstellungshöhe bei Höhe über NN maximal  Umgebungstemperatur  während Betrieb  -20 +70 °C  während Lagerung  -55 +80 °C  Hauptstromkreis:  Polzahl für Hauptstromkreis  3  Ausführung des Schaltkontakts elektromechanisch einstellbarer Ansprechwert Strom des stromabhängigen überlastusüösers  Ausführung des Motorschutzes Birnetall  Betriebsspannung  bei AC-3 Bemessungswert maximal  400 V  Betriebsstrom  bei AC-3  - bei 400 V Bemessungswert  1.1. A  Betriebsleistung  bei AC-3  - bei 400 V Bemessungswert  1.5 1/s  Steuerspeliesspannung  AC  Steuerspeliesspannung  AC  Steuerspeliesspannung 1 bei AC  Betriebsleistung  bei 50 Hz Bemessungswert  1.1. A  Steuerspeliesspannung 1 bei AC  Hilfsstromkreis:  Produkterweiterung Hilfsschalter  Anzahl der Schließer  für Hilfskontakte  1  Schutz-/ Überwachungsfunktion:  Ausschaltvermögen Grenzkurzschlussstrom (Icu)  bei 400 V Bemessungswert  50 kA  Kurzschluss-Schutz  Produktfunktion	gemäß DIN EN 81346-2	Q
Umgebungstemperatur  während Betrieb  -20 +70 °C  während Lagerung  -55 +80 °C  Hauptstromkreis:  Polzahl für Hauptstromkreis  3  Ausführung des Schaltkontakts elektromechanisch einstellbarer Ansprechwert Strom des stromabhängigen Überlastauslösers  Ausführung des Motorschutzes Bimetall  Betriebsspannung  bei AC-3 Bemessungswert maximal  Betriebsstrom  bei AC-3  - bei 400 V Bemessungswert  bei AC-3  - bei 400 V Bemessungswert  1,1 A  Betriebsleistung  bei AC-3  - bei 400 V Bemessungswert  15 1/s  Steuerstromkreis/ Ansteuerung:  Spannungsart der Steuerspeisespannung  AC  Steuerspeisespannung 1 bei AC  bei 50 Hz Bemessungswert  24 V  Steuerspeisespannung Hiffsschalter  Ja  Anzahl der Schließer  für Hilfskontakte  1 Schutz-/ Überwachungsfunktion:  Ausschaltvermögen Grenzkurzschlussstrom (Icu)  bei 400 V Bemessungswert  50 kA  Kurzschluss-Schutz  Produktfunktion	Umgebungsbedingungen:	
während Betrieb	Aufstellungshöhe bei Höhe über NN maximal	2 000 m
während Lagerung -55 +80 °C  Hauptstromkreis:  Polzahl für Hauptstromkreis 3  Ausführung des Schaltkontakts elektromechanisch einstellbarer Ansprechwert Strom des stromabhängigen Uberlastauslösers 0,9 1,25 A  Ausführung des Motorschutzes Bimetall  Betriebsspannung + 400 V  Betriebsspannung + 400 V  Betriebsstrom + 400 V Bemessungswert maximal + 400 V  Betriebsleistung + 400 V Bemessungswert + 1,1 A  Betriebsleistung + 400 V Bemessungswert + 1,1 A  Betriebsleistung + 15 l/s  Steuerstromkreis/ Ansteuerung:  Spannungsart der Steuerspeisespannung AC  Steuerspeisespannung 1 bei AC + 24 V  Steuerspeisespannungsfrequenz 1 Bemessungswert 50 Hz  Hilfsstromkreis:  Produkterweiterung Hilfsschalter Ja  Anzahl der Schließer - 1  Schutz-/ Überwachungsfunktion:  Ausschaltvermögen Grenzkurzschlussstrom (Icu) + 400 V Bemessungswert 50 kA  Kurzschluss-Schutz  Produktfunktion - 50 kA	Umgebungstemperatur	
Hauptstromkreis:  Polzahl für Hauptstromkreis 3 Ausführung des Schaltkontakts elektromechanisch einstellbarer Ansprechwert Strom des stromabhängigen 0.9 1,25 A  Ausführung des Motorschutzes Bimetall  Betriebsspannung  bei AC-3 Bemessungswert maximal 400 V  Betriebsstrom  bei AC-3  — bei 400 V Bemessungswert 1.1 A  Betriebsleistung  bei AC-3  — bei 400 V Bemessungswert 0.,37 kW  Leerschalthäufigkeit 15 1/s  Steuerstromkreis/ Ansteuerung:  Spannungsart der Steuerspeisespannung AC  Steuerspeisespannung 1 bei AC  bei 50 Hz Bemessungswert 24 V  Steuerspeisespannungsfrequenz 1 Bemessungswert 50 Hz  Hilfsstromkreis:  Produkterweiterung Hilfsschalter Ja  Anzahl der Schließer  für Hilfskontakte 1  Schutz-/ Überwachungsfunktion:  Ausschaltvermögen Grenzkurzschlussstrom (Icu)  bei 400 V Bemessungswert 50 KA  Kurzschluss-Schutz  Produktfunktion	während Betrieb	-20 +70 °C
Polzahl für Hauptstromkreis als Ausführung des Schaltkontakts elektromechanisch einstellbarer Ansprechwert Strom des stromabhängigen 0.9 1,25 A  Ausführung des Motorschutzes Bimetall  Betriebsspannung  bei AC-3 Bemessungswert maximal 400 V  Betriebsstrom  bei AC-3  — bei 400 V Bemessungswert 1,1 A  Betriebsleistung  bei AC-3  — bei 400 V Bemessungswert 0,37 kW  Leerschalthäufigkeit 15 1/s  Steuerstromkreis/ Ansteuerung:  Spannungsart der Steuerspeisespannung AC  Steuerspeisespannung 1 bei AC  bei 50 Hz Bemessungswert 50 Hz  Hilfsstromkreis:  Produkterweiterung Hilfsschalter Ja  Anzahl der Schließer  für Hilfskontakte 1  Schutz-/ Überwachungsfunktion:  Ausschaltvermögen Grenzkurzschlussstrom (Icu)  bei 400 V Bemessungswert 50 kA  Kurzschluss-Schutz  Produktfunktion	während Lagerung	-55 +80 °C
Ausführung des Schaltkontakts einstellbarer Ansprechwert Strom des stromabhängigen Überlastauslösers  Ausführung des Motorschutzes Bimetall  Betriebsspannung  bei AC-3 Bemessungswert maximal 400 V  Betriebsstrom bei AC-3 — bei 400 V Bemessungswert 1.1 A  Betriebsleistung  bei AC-3 — bei 400 V Bemessungswert  0.37 kW  Leerschalthäufigkeit 15 1/s  Steuerstromkreis/ Ansteuerung:  Spannungsart der Steuerspeisespannung AC  Steuerspeisespannung 1 bei AC bei 50 Hz Bemessungswert  Anzahl der Schließer  für Hilfskontakte 1  Schutz-/ Überwachungsfunktion:  Ausschaltvermögen Grenzkurzschlussstrom (Icu) bei 400 V Bemessungswert 50 kA  Kurzschluss-Schutz  Produktfunktion	Hauptstromkreis:	
einstellbarer Ansprechwert Strom des stromabhängigen Überlastauslösers  Ausführung des Motorschutzes  Betriebsspannung  bei AC-3 Bemessungswert maximal  400 V  Betriebsstrom  bei AC-3  — bei 400 V Bemessungswert  1.1 A  Betriebsleistung  bei AC-3  — bei 400 V Bemessungswert  0.37 kW  Leerschalthäufigkeit  15 1/s  Steuerstromkreis/ Ansteuerung:  Spannungsart der Steuerspeisespannung  AC  Steuerspeisespannung 1 bei AC  bei 50 Hz Bemessungswert  24 V  Steuerspeisespannungsfrequenz 1 Bemessungswert  50 Hz  Hilfsstromkreis:  Produkterweiterung Hilfsschalter  Anzahl der Schließer  für Hilfskontakte  1  Schutz-/ Überwachungsfunktion:  Ausschaltvermögen Grenzkurzschlussstrom (Icu)  bei 400 V Bemessungswert  50 kA  Kurzschluss-Schutz  Produktfunktion	Polzahl für Hauptstromkreis	3
Uberlastauslösers  Ausführung des Motorschutzes  Beimetall  Betriebsspannung  bei AC-3 Bemessungswert maximal  400 V  Betriebsstrom  bei AC-3  — bei 400 V Bemessungswert  1.1 A  Betriebsleistung  bei AC-3  — bei 400 V Bemessungswert  0.37 kW  Leerschalthäufigkeit  15 1/s  Steuerstromkreis/ Ansteuerung:  Spannungsart der Steuerspeisespannung  AC  Steuerspeisespannung 1 bei AC  bei 50 Hz Bemessungswert  24 V  Steuerspeisespannungsfrequenz 1 Bemessungswert  50 Hz  Hilfsstromkreis:  Produkterweiterung Hilfsschalter  Anzahl der Schließer  für Hilfskontakte  1  Schutz-/ Überwachungsfunktion:  Ausschaltvermögen Grenzkurzschlussstrom (Icu)  bei 400 V Bemessungswert  50 kA  Kurzschluss-Schutz  Produktfunktion	Ausführung des Schaltkontakts	elektromechanisch
Betriebsspannung  bei AC-3 Bemessungswert maximal  A00 V  Betriebsstrom  bei AC-3  — bei 400 V Bemessungswert  1.1 A  Betriebsleistung  bei AC-3  — bei 400 V Bemessungswert  0.37 kW  Leerschalthäufigkeit  15 1/s  Steuerstromkreis/ Ansteuerung:  Spannungsart der Steuerspeisespannung  AC  Steuerspeisespannung 1 bei AC  bei 50 Hz Bemessungswert  24 V  Steuerspeisespannungsfrequenz 1 Bemessungswert  50 Hz  Hilfsstromkreis:  Produkterweiterung Hilfsschalter  Ja  Anzahl der Schließer  für Hilfskontakte  1  Schutz-/ Überwachungsfunktion:  Ausschaltvermögen Grenzkurzschlussstrom (Icu)  bei 400 V Bemessungswert  50 kA  Kurzschluss-Schutz  Produktfunktion		0,9 1,25 A
bei AC-3 Bemessungswert maximal  Betriebsstrom  bei AC-3  — bei 400 V Bemessungswert  1,1 A  Betriebsleistung  bei AC-3  — bei 400 V Bemessungswert  0,37 kW  Leerschalthäufigkeit  15 1/s  Steuerstromkreis/ Ansteuerung:  Spannungsart der Steuerspeisespannung  AC  Steuerspeisespannung 1 bei AC  bei 50 Hz Bemessungswert  24 V  Steuerspeisespannungsfrequenz 1 Bemessungswert  50 Hz  Hilfsstromkreis:  Produkterweiterung Hilfsschalter  Ja  Anzahl der Schließer  für Hilfskontakte  1  Schutz-/ Überwachungsfunktion:  Ausschaltvermögen Grenzkurzschlussstrom (Icu)  bei 400 V Bemessungswert  50 kA	Ausführung des Motorschutzes	Bimetall
Betriebsstrom  bei AC-3  — bei 400 V Bemessungswert  1,1 A  Betriebsleistung  bei AC-3  — bei 400 V Bemessungswert  0,37 kW  Leerschalthäufigkeit  15 1/s  Steuerstromkreis/ Ansteuerung:  Spannungsart der Steuerspeisespannung  AC  Steuerspeisespannung 1 bei AC  bei 50 Hz Bemessungswert  24 V  Steuerspeisespannungsfrequenz 1 Bemessungswert  50 Hz  Hilfsstromkreis:  Produkterweiterung Hilfsschalter  Anzahl der Schließer  für Hilfskontakte  1  Schutz-/ Überwachungsfunktion:  Ausschaltvermögen Grenzkurzschlussstrom (Icu)  bei 400 V Bemessungswert  50 kA  Kurzschluss-Schutz  Produktfunktion	Betriebsspannung	
bei AC-3  — bei 400 V Bemessungswert  Betriebsleistung  bei AC-3  — bei 400 V Bemessungswert  0,37 kW  Leerschalthäufigkeit  15 1/s  Steuerstromkreis/ Ansteuerung:  Spannungsart der Steuerspeisespannung  AC  Steuerspeisespannung 1 bei AC  bei 50 Hz Bemessungswert  24 V  Steuerspeisespannungsfrequenz 1 Bemessungswert  50 Hz  Hilfsstromkreis:  Produkterweiterung Hilfsschalter  Anzahl der Schließer  für Hilfskontakte  1  Schutz-/ Überwachungsfunktion:  Ausschaltvermögen Grenzkurzschlussstrom (Icu)  bei 400 V Bemessungswert  50 kA  Kurzschluss-Schutz  Produktfunktion	bei AC-3 Bemessungswert maximal	400 V
— bei 400 V Bemessungswert  Betriebsleistung  bei AC-3  — bei 400 V Bemessungswert  Leerschalthäufigkeit  Steuerstromkreis/ Ansteuerung:  Spannungsart der Steuerspeisespannung  AC  Steuerspeisespannung 1 bei AC  bei 50 Hz Bemessungswert  Steuerspeisespannungsfrequenz 1 Bemessungswert  Frodukterweiterung Hilfsschalter  Anzahl der Schließer  für Hilfskontakte  1  Schutz-/ Überwachungsfunktion:  Ausschaltvermögen Grenzkurzschlussstrom (Icu)  bei 400 V Bemessungswert  50 KA  Kurzschluss-Schutz  Produktfunktion	Betriebsstrom	
Betriebsleistung  bei AC-3  — bei 400 V Bemessungswert  Leerschalthäufigkeit  15 1/s  Steuerstromkreis/ Ansteuerung:  Spannungsart der Steuerspeisespannung  AC  Steuerspeisespannung 1 bei AC  bei 50 Hz Bemessungswert  24 V  Steuerspeisespannungsfrequenz 1 Bemessungswert  50 Hz  Hilfsstromkreis:  Produkterweiterung Hilfsschalter  Anzahl der Schließer  für Hilfskontakte  1  Schutz-/ Überwachungsfunktion:  Ausschaltvermögen Grenzkurzschlussstrom (Icu)  bei 400 V Bemessungswert  50 kA  Kurzschluss-Schutz  Produktfunktion	bei AC-3	
bei AC-3  — bei 400 V Bemessungswert  0,37 kW  Leerschalthäufigkeit  15 1/s  Steuerstromkreis/ Ansteuerung:  Spannungsart der Steuerspeisespannung  AC  Steuerspeisespannung 1 bei AC  bei 50 Hz Bemessungswert  24 V  Steuerspeisespannungsfrequenz 1 Bemessungswert  50 Hz  Hilfsstromkreis:  Produkterweiterung Hilfsschalter  Anzahl der Schließer  für Hilfskontakte  1  Schutz-/ Überwachungsfunktion:  Ausschaltvermögen Grenzkurzschlussstrom (Icu)  bei 400 V Bemessungswert  50 kA  Kurzschluss-Schutz  Produktfunktion	— bei 400 V Bemessungswert	1,1 A
— bei 400 V Bemessungswert  Leerschalthäufigkeit  15 1/s  Steuerstromkreis/ Ansteuerung:  Spannungsart der Steuerspeisespannung  AC  Steuerspeisespannung 1 bei AC  bei 50 Hz Bemessungswert  Steuerspeisespannungsfrequenz 1 Bemessungswert  Frodukterweiterung Hilfsschalter  Anzahl der Schließer  für Hilfskontakte  1  Schutz-/ Überwachungsfunktion:  Ausschaltvermögen Grenzkurzschlussstrom (Icu)  bei 400 V Bemessungswert  Produktfunktion	Betriebsleistung	
Leerschalthäufigkeit 15 1/s  Steuerstromkreis/ Ansteuerung:  Spannungsart der Steuerspeisespannung AC  Steuerspeisespannung 1 bei AC  bei 50 Hz Bemessungswert 24 V  Steuerspeisespannungsfrequenz 1 Bemessungswert 50 Hz  Hilfsstromkreis:  Produkterweiterung Hilfsschalter Ja  Anzahl der Schließer  für Hilfskontakte 1  Schutz-/ Überwachungsfunktion:  Ausschaltvermögen Grenzkurzschlussstrom (Icu)  bei 400 V Bemessungswert 50 kA  Kurzschluss-Schutz  Produktfunktion	bei AC-3	
Steuerstromkreis/ Ansteuerung:  Spannungsart der Steuerspeisespannung AC  Steuerspeisespannung 1 bei AC  bei 50 Hz Bemessungswert 24 V  Steuerspeisespannungsfrequenz 1 Bemessungswert 50 Hz  Hilfsstromkreis:  Produkterweiterung Hilfsschalter Ja  Anzahl der Schließer für Hilfskontakte 1  Schutz-/ Überwachungsfunktion:  Ausschaltvermögen Grenzkurzschlussstrom (Icu) bei 400 V Bemessungswert 50 kA  Kurzschluss-Schutz  Produktfunktion	— bei 400 V Bemessungswert	0,37 kW
Spannungsart der Steuerspeisespannung  AC  Steuerspeisespannung 1 bei AC  bei 50 Hz Bemessungswert  24 V  Steuerspeisespannungsfrequenz 1 Bemessungswert  50 Hz  Hilfsstromkreis:  Produkterweiterung Hilfsschalter  Anzahl der Schließer  für Hilfskontakte  1  Schutz-/ Überwachungsfunktion:  Ausschaltvermögen Grenzkurzschlussstrom (Icu)  bei 400 V Bemessungswert  50 kA  Kurzschluss-Schutz  Produktfunktion	Leerschalthäufigkeit	15 1/s
Steuerspeisespannung 1 bei AC  bei 50 Hz Bemessungswert 24 V  Steuerspeisespannungsfrequenz 1 Bemessungswert 50 Hz  Hilfsstromkreis:  Produkterweiterung Hilfsschalter Ja  Anzahl der Schließer  für Hilfskontakte 1  Schutz-/ Überwachungsfunktion:  Ausschaltvermögen Grenzkurzschlussstrom (Icu)  bei 400 V Bemessungswert 50 kA  Kurzschluss-Schutz  Produktfunktion	Steuerstromkreis/ Ansteuerung:	
bei 50 Hz Bemessungswert 24 V  Steuerspeisespannungsfrequenz 1 Bemessungswert 50 Hz  Hilfsstromkreis:  Produkterweiterung Hilfsschalter Ja  Anzahl der Schließer  für Hilfskontakte 1  Schutz-/ Überwachungsfunktion:  Ausschaltvermögen Grenzkurzschlussstrom (Icu)  bei 400 V Bemessungswert 50 kA  Kurzschluss-Schutz  Produktfunktion	Spannungsart der Steuerspeisespannung	AC
Steuerspeisespannungsfrequenz 1 Bemessungswert 50 Hz  Hilfsstromkreis:  Produkterweiterung Hilfsschalter Ja  Anzahl der Schließer  für Hilfskontakte 1  Schutz-/ Überwachungsfunktion:  Ausschaltvermögen Grenzkurzschlussstrom (Icu)  bei 400 V Bemessungswert 50 kA  Kurzschluss-Schutz  Produktfunktion	Steuerspeisespannung 1 bei AC	
Hilfsstromkreis:  Produkterweiterung Hilfsschalter  Anzahl der Schließer  für Hilfskontakte  1  Schutz-/ Überwachungsfunktion:  Ausschaltvermögen Grenzkurzschlussstrom (Icu)  bei 400 V Bemessungswert  Kurzschluss-Schutz  Produktfunktion	bei 50 Hz Bemessungswert	24 V
Produkterweiterung Hilfsschalter  Anzahl der Schließer  für Hilfskontakte  1  Schutz-/ Überwachungsfunktion:  Ausschaltvermögen Grenzkurzschlussstrom (Icu)  bei 400 V Bemessungswert  Kurzschluss-Schutz  Produktfunktion	Steuerspeisespannungsfrequenz 1 Bemessungswert	50 Hz
Anzahl der Schließer  für Hilfskontakte  1  Schutz-/ Überwachungsfunktion:  Ausschaltvermögen Grenzkurzschlussstrom (Icu)  bei 400 V Bemessungswert  50 kA  Kurzschluss-Schutz  Produktfunktion	Hilfsstromkreis:	
für Hilfskontakte 1  Schutz-/ Überwachungsfunktion:  Ausschaltvermögen Grenzkurzschlussstrom (Icu)  bei 400 V Bemessungswert 50 kA  Kurzschluss-Schutz  Produktfunktion	Produkterweiterung Hilfsschalter	Ja
Schutz-/ Überwachungsfunktion:  Ausschaltvermögen Grenzkurzschlussstrom (Icu)  bei 400 V Bemessungswert  50 kA  Kurzschluss-Schutz  Produktfunktion	Anzahl der Schließer	
Ausschaltvermögen Grenzkurzschlussstrom (Icu) bei 400 V Bemessungswert  Kurzschluss-Schutz  Produktfunktion	für Hilfskontakte	1
bei 400 V Bemessungswert 50 kA  Kurzschluss-Schutz  Produktfunktion	Schutz-/ Überwachungsfunktion:	
Kurzschluss-Schutz Produktfunktion	Ausschaltvermögen Grenzkurzschlussstrom (Icu)	
Produktfunktion	bei 400 V Bemessungswert	50 kA
	Kurzschluss-Schutz	
Kurzschluss-Schutz Ja	Produktfunktion	
	Kurzschluss-Schutz	Ja

Ausführung des Kurzschlussschutzes	Leistungsschalter
Einbau/ Befestigung/ Abmessungen:	
Einbaulage	bei senkrechter Montageebene +/-90° drehbar, bei senkrechter Montageebene +/- 22,5° nach vorne und hinten kippbar
Befestigungsart	Schnappbefestigung
Höhe	203 mm
Breite	45 mm
Tiefe	128 mm
einzuhaltender Abstand	
bei Reihenmontage	
— seitwärts	0 mm
zu geerdeten Teilen	
— vorwärts	10 mm
— rückwärts	0 mm
— aufwärts	20 mm
— seitwärts	9 mm
zu spannungsführenden Teilen	
— vorwärts	10 mm
— rückwärts	9 mm
— abwärts	0 mm
— seitwärts	20 mm
Anschlüsse/Klemmen:	
Ausführung des elektrischen Anschlusses	
für Hauptstromkreis	Schraubanschluss
Art der anschließbaren Leiterquerschnitte	
für Hauptkontakte	
— eindrähtig	0,5 4 mm², 2x (0,75 2,5 mm²)
— mehrdrähtig	0,5 4 mm², 2x (0,75 2,5 mm²)
— feindrähtig mit Aderendbearbeitung	0,5 2,5 mm², 2x (0,5 2,5 mm²)
bei AWG-Leitungen für Hauptkontakte	2x (18 14)
anschließbarer Leiterquerschnitt für Hauptkontakte	
eindrähtig oder mehrdrähtig	0,5 4 mm²
feindrähtig mit Aderendbearbeitung	0,5 2,5 mm²
AWG-Nummer als kodierter anschließbarer Leiterquerschnitt	
für Hauptkontakte	18 14
Kommunikation/ Protokoll:	
Produktfunktion Bus-Kommunikation	Nein
Protokoll	

wird unterstützt PROFIBUS DP-Protokoll	Nein	
wird unterstützt PROFINET-Protokoll	Nein	
Protokoll wird unterstützt		
AS-Interface-Protokoll	Nein	
Eingänge/ Ausgänge:		
Anzahl der Digitaleingänge	0	