SIEMENS

Datenblatt 3SE5212-0CC05



Positionsschalter Metallgehäuse nach DIN EN 50047, 31 mm Geräteanschluss 1 x (M20 x 1,5) 1S/1Ö Sprungkontakte (austauschbar) Kuppenstössel, Form B

Produkt-Markenname	SIRIUS
Produkt-Bezeichnung	Mechanische Positionsschalter
Produkttyp-Bezeichnung	3SE5
Hersteller-Artikelnummer	
der mitgelieferten Schaltkontakte	3SE5000-0CA00
des mitgelieferten Leergehäuses mit Deckel	3SE5212-0AC05
Eignung zur Verwendung Sicherheitsschalter	Ja
Allgemeine technische Daten	
Produktfunktion Zwangsöffnung	Ja
Isolationsspannung Bemessungswert	400 V
Verschmutzungsgrad	Klasse 3
Stoßspannungsfestigkeit Bemessungswert	6 kV
Schutzart IP	IP66/IP67
Schockfestigkeit	
• gemäß IEC 60068-2-27	30g / 11 ms
mechanische Lebensdauer (Schaltspiele) typisch	15 000 000
elektrische Lebensdauer (Schaltspiele) bei AC-15 bei 230 V typisch	100 000
thermischer Strom	10 A
Material des Gehäuses des Schalterkopfs	Metall
Referenzkennzeichen gemäß IEC 81346-2:2009	В
Dauerstrom des Leitungsschutzschalters C-Charakteristik	1 A; für einen Kurzschlussstrom kleiner 400 A
Dauerstrom des DIAZED-Sicherungseinsatzes flink	10 A; für einen Kurzschlussstrom kleiner 400 A
Dauerstrom des DIAZED-Sicherungseinsatzes gG	6 A
Wirkprinzip	mechanisch
Wiederholgenauigkeit	0,05 mm
RoHS-Richtlinie (Datum)	07/01/2006
SVHC Stoffname	Imidazolidin-2-thion - 96-45-7
Mindestbetätigungskraft in Betätigungsrichtung	20 N
Länge des Sensors	75,7 mm
Breite des Sensors	31 mm
Umgebungsbedingungen	
Umgebungstemperatur	
während Betrieb	-25 +85 °C
während Lagerung	-40 +90 °C
Explosionsschutz-Kategorie für Staub	ohne
Ausführung des Schaltkontakts	mechanisch
Betriebsfrequenz Bemessungswert	50 60 Hz
Anzahl der Öffner für Hilfskontakte	1
Anzahl der Schließer für Hilfskontakte	1

Ausführung des Betätigungselements Normbezeichnung des Schalterkopfs EN 50047, Form B Form des Schalterkopfs Wölbung Ausführung der Schaltfunktion Zwangsöffner Schaltprinzip Sprungschaltglieder Anzahl der Schaltkontakte sicherheitsgerichtet 1 (M20 x 1,5) Einbau/ Befestigung/ Abmessungen Einbau/ Befestigung/ Abmessungen Einbau/ Befestigungsart Anschlüsse/ Klemmen Ausführung des elektrischen Anschlusses Schraubbefestigung Anter anschließbaren Leiterquerschnitte eindrähtig feindrähtig mit Aderendbearbeitung bei AWG-Leitungen eindrähtig bei AWG-Leitungen mehrdrähtig veindrühtsgel Schnittstelle für sicherheitsgerichtete Kommunikation Kommunikation/ Protokoll	Patrichastrom hai AC 45	
• bel 120 V Bemessungswert • bel 240 V Bemessungswert • bel 240 V Bemessungswert • bel 400 V Bemessungswert • bel 400 V Bemessungswert • bel 240 V Bemessungswert • bel 24 V Bemessungswert • bel 250 V Bemessungswert • bel 400 V Bemessungswert		C A
bel 240 V Bemessungswert bel 400 V Bemessungswert bel 400 V Bemessungswert bel 24 V Bemessungswert bel 25 V Bemessungswert bel 25 V Bemessungswert bel 25 V Bemessungswert bel 25 V Bemessungswert bel 26 V Bemessungswert bel 27 V Bemessungswert bel 28 V Bemessungswert bel 28 V Bemessungswert bel 20 V Bemessungswert bel 40 V Bemessungswert be	9	
bei 400 V Bemessungswert bei DC-13 bei 24 V Bemessungswert bei 25 V Bemessungswert bei 25 V Bemessungswert bei 260 V Bestute 260 V Best	v .	
Betriebsstrom bei DC-13 • bei 24 V Bemessungswert • bei 250 V Bemessungswert • bei 250 V Bemessungswert • bei 400 V Bemessungswert • bei 400 V Bemessungswert • bei 400 V Bemessungswert • bei 400 V Bemessungswert Bauform des Gehäuses Bauform des Gehäuses Metall Beschichtung des Gehäuses Metall Beschichtung des Gehäuses Ausführung des Gehäuses Ausführung des Gehäuses Ausführung des Gehäuses Kuppenstößel,Kunststoffstößel Normbezeichnung des Schalterkopfs EN 50047, Form B Form des Schalterkopfs Wölbung Ausführung der Schaltfunktion Zwangsoffner Schaltprinzip Sprungschaltglieder Anzahl der Schaltfunktion Ausführung der Kabeleinführung Tuk (M20 x 1,5) Einbaul Begestigung/ Abmessungen Einbaul Begestigung/ Abmessungen Einbaulses/ Klemmen Ausführung des elektrischen Anschlusses Art der anschließbaren Leiterquerschnitte • eindrähtig mit Aderendbearbeitung • bei AWG-Leitungen eindrähtig 1 x (0.5 1,5 mm²), 2x (0.5 0,75 mm²) • bei AWG-Leitungen mehrdrähtig 1 x (20 16), 2x (20 18) • bei AWG-Leitungen mehrdrähtig Ausführung der Schaltstellei für sicherheitsgerichtete Kommunikation/ Protokoll	G	
bei 24 V Bemessungswert bei 125 V Bemessungswert bei 125 V Bemessungswert bei 250 V Bemessungswert bei 400 V Bemessungswert bei 400 V Bemessungswert Gehäuse Bauform des Gehäuses Material des Gehäuses Material des Gehäuses Material des Gehäuses Ausführung des Gehäuses Ausführung des Gehäuses Ausführung des Betätigungselements Kuppenstößel,Kunststoffstößel Ausführung des Schalterkopfs Form des Schalterkopfs Form des Schalterkopfs Ausführung der Schaltfunktion Zwangsöffner Schaltprinzip Anzahl der Schaltfunktion Zwangsöffner Schaltprinzip Anzahl der Schaltkontakte sicherheitsgerichtet Anzahl der Schaltkontakte sicherheitsgerichtet Ausführung der Kabeleinführung 1x (M20 x 1.5) Einbau/ Befestigung/ Abmessungen Einbau/ Befestigung/ Abmessungen Einbau/ Befestigung/ Abmessungen Ausführung des elektrischen Anschlusses Art der anschließbaren Leiterquerschnitte eindrähtig it Aderendbearbeitung i ki (0,5 1,5 mm²), 2x (0,5 0,75 mm²) eindrähtig mit Aderendbearbeitung i ki (20 16), 2x (20 18) Ausführung der Schnittstelle für sicherheitsgerichtete Kommunikation Kommunikation/ Protokoll		4 A
bei 125 V Bemessungswert bei 250 V Bemessungswert bei 250 V Bemessungswert bei 400 V Bemessungswert bei 400 V Bemessungswert O,12 A Cohâuse Bauform des Gehäuses Metall Material des Gehäuses Metall Beschichtung des Gehäuses Metall Ausführung des Gehäuses (Ausführung des Schalterkopfs (Ausführung der Schaltfunktion (Ausführung der Kabeleinführung (Ausführung der Kabeleinführung (Ausführung der Kabeleinführung (Ausführung der Kabeleinführung (Ausführung des Leiterquerschnitte (Ausführung des elektrischen Anschlusses (Art der anschließbaren Leiterquerschnitte (Ausführung des elektrischen Anschlusses (Ausfüh		
bei 250 V Bemessungswert bei 400 V Bemessungswert bei 400 V Bemessungswert O,12 A Cohâuse Bauform des Gehäuses Metall Beschichtung des Gehäuses Ausführung des Gehäuses Ausführung des Gehäuses Kuppenstoßel,Kunststoffstoßel Normbezeichnung des Schalterkopfs EN 50047, Form B Form des Schaltfunktion Zwangsoffner Schaltfurinzip Ausführung der Schaltfunktion Zwangsoffner Schaltprinzip Sprungschaltglieder Anzahl der Schaltkontakte sicherheitsgerichtet 1 Ausführung der Kabeleinführung 1x (M20 x 1,5) Einbaulage Befestigungsart Schraubbefestigung Anschlüsser (Klemmen Ausführung des elektrischen Anschlusses Art der anschließbaren Leiterquerschnitte e eindrähtig mit Aderendbearbeitung bei AWG-Leitungen mehrdrähtig 1x (20 1,5 mm²), 2x (0,5 0,75 mm²) e bei AWG-Leitungen mehrdrähtig 1x (20 16), 2x (20 18) Ausführung der Schnittstelle für sicherheitsgerichtete Kommunikation Ausführung der Schnittstelle für sicherheitsgerichtete Kommunikation Kommunikation/Protokoli	C	
e bei 400 V Bernessungswert 0,12 A Gehäuse Bauform des Gehäuses Quader, schmal Material des Gehäuses Metall Beschichtung des Gehäuses kathodische Tauchlackierung Ausführung des Gehäuses gemäß Norm Ja Antriebskopf Ausführung des Betätigungselements Kuppenstößel,Kunststoffstößel Normbezeichnung des Schalterkopfs EN 50047, Form B Form des Schalterkopfs Wölbung Ausführung der Schaltfunktion Zwangsöffner Schaltprinzip Sprungschaltglieder Anzahl der Schaltkontakte sicherheitsgerichtet 1 Ausführung der Kabeleinführung 1x (M20 x 1,5) Einbaul Befestigung/ Abmessungen Einbaulage beliebig Befestigungsart Schraubbefestigung Anschlüsse/ Klemmen Ausführung des elektrischen Anschlusses Schraubanschluss Art der anschlüsse/ Klemmen Ausführung des elektrischen Anschlusses Schraubanschlus Art der anschlüßer I x (0,5 1,5 mm²), 2x (0,5 0,75 mm²) • eindrähtig mit Aderendbearbeitung 1x (0,5 1,5 mm²), 2x (0,5 0,75 mm²) • bei AWG-Leitungen mehrdrähtig 1x (20 16), 2x (20 18) • bei AWG-Leitungen mehrdrähtig 1x (20 16), 2x (20 18) Ausführung der Schnittstelle für sicherheitsgerichtete Kommunikation Kommunikation/ Protokoll	G	
Bauform des Gehäuses Quader, schmal Material des Gehäuses Metall Beschichtung des Gehäuses kathodische Tauchlackierung Ausführung des Gehäuses gemäß Norm Ja Antriebskopf Ausführung des Betätigungselements Kuppenstößel, Kunststoffstößel Normbezeichnung des Schalterkopfs EN 50047, Form B Form des Schalterkopfs Wölbung Ausführung der Schaltfunktion Zwangsöffner Schaltprinzip Sprungschaltglieder Anzahl der Schaltkontakte sicherheitsgerichtet 1 Ausführung der Kabeleinführung 1x (M20 x 1,5) Einbau/ Befestigung/ Abmessungen Einbau/ Befestigung/ Abmessungen Einbaulage beliebig Befestigungsart Schraubbefestigung Anschlüsse/ Klemmen Ausführung des elektrischen Anschlusses Schraubanschluss Art der anschlüßbaren Leiterquerschnitte • eindrähtig in 1x (0,5 1,5 mm²), 2x (0,5 0,75 mm²) • bei AWG-Leitungen mehrdrähtig 1x (20 16), 2x (20 18) • bei AWG-Leitungen mehrdrähtig in (20 16), 2x (20 18) Ausführung der Schnittstelle für sicherheitsgerichtete Kommunikation Kommunikation/ Protokoll	C .	
Bauform des Gehäuses Material des Gehäuses Beschichtung des Gehäuses Ausführung des Gehäuses gemäß Norm Ausführung des Betätigungselements Normbezeichnung des Schalterkopfs Form des Schalterkopfs Ausführung der Schaltfunktion Zwangsöffner Schaltprinzip Ausführung der Schaltkontakte sicherheitsgerichtet Ausführung der Kabeleinführung It (M20 x 1,5) Einbau/ Befestigung/ Abmessungen Einbau/ Befestigungsart Ausführung der Schaltschen Anschlusses Anschlüsse/ Klemmen Ausführung der Schaltschen Anschlusses Anschlüsse/ Klemmen Ausführung der Kabeleinführung It (M5 x 1,5) Einbau/ Befestigung Abmessungen Ein		0,12 A
Metarial des Gehäuses Beschichtung des Gehäuses Ausführung des Gehäuses gemäß Norm Ausführung des Betätigungselements Kuppenstößel,Kunststoffstößel Normbezelchnung des Schalterkopfs EN 50047, Form B Form des Schalterkopfs Wolbung Ausführung der Schaltfunktion Zwangsöffner Schaltprinzip Ausführung der Kabeleinführung Ix (M20 x 1,5) Einbaul BefestigungsAbmessungen Einbaulage Befestigungsart Ausführung des elektrischen Anschlusses Art der anschließbaren Leiterquerschnitte e eindrähtig mit Aderendbearbeitung bei AWG-Leitungen mehrdrähtig t x (0.5 1,5 mm²), 2x (0,5 0,75 mm²) e bei AWG-Leitungen mehrdrähtig 1x (20 16), 2x (20 18) ohne Kommunikation/ Protokoll	Gehäuse	
Beschichtung des Gehäuses kathodische Tauchlackierung Ausführung des Gehäuses gemäß Norm Ja Ausführung des Betätigungselements Kuppenstößel,Kunststoffstößel Normbezeichnung des Schalterkopfs EN 50047, Form B Form des Schalterkopfs Wölbung Ausführung der Schaltfunktion Zwangsöffner Schaltprinzip Sprungschaltglieder Anzahl der Schaltkontakte sicherheitsgerichtet 1 Ausführung der Kabeleinführung 1x (M20 x 1,5) Einbau/ Befestigung/ Abmessungen Einbau/ge Befestigungsart Schraubbefestigung Anschlüsse/ Klemmen Schraubbefestigung Ausführung des elektrischen Anschlusses Schraubanschluss Art der anschließbaren Leiterquerschnitte 1x (0,5 1,5 mm²), 2x (0,5 0,75 mm²) • eindrähtig 1x (0,5 1,5 mm²), 2x (0,5 0,75 mm²) • bei AWG-Leitungen eindrähtig 1x (20 16), 2x (20 18) • bei AWG-Leitungen mehrdrähtig 1x (20 16), 2x (20 18) Ausführung der Schnittstelle für sicherheitsgerichtete Kommunikation ohne		Quader, schmal
Ausführung des Gehäuses gemäß Norm Ausführung des Betätigungselements Kuppenstößel,Kunststoffstößel Normbezeichnung des Schalterkopfs EN 50047, Form B Form des Schalterkopfs Wölbung Ausführung der Schaltfunktion Schaltprinzip Anzahl der Schaltkontakte sicherheitsgerichtet Ausführung der Kabeleinführung Einbau/ Befestigung/ Abmessungen Einbau/ Befestigung/ Abmessungen Einbau/ Befestigungsart Anschlüsse/ Klemmen Ausführung des elektrischen Anschlusses Art der anschließbaren Leiterquerschnitte • eindrähtig • feindrähtig • feindrähtig mit Aderendbearbeitung • bei AWG-Leitungen eindrähtig • bei AWG-Leitungen mehrdrähtig • bei AWG-Leitungen mehrdrähtig Ausführung der Schnittstelle für sicherheitsgerichtete Kommunikation/ Protokoll	Material des Gehäuses	Metall
Ausführung des Betätigungselements Kuppenstößel,Kunststoffstößel Normbezeichnung des Schalterkopfs EN 50047, Form B Form des Schalterkopfs Wölbung Ausführung der Schaltfunktion Zwangsöffner Schaltprinzip Sprungschaltglieder Anzahl der Schaltkontakte sicherheitsgerichtet 1 Ausführung der Kabeleinführung 1x (M20 x 1,5) Einbau/ Befestigung/ Abmessungen Einbau/ Befestigung/ Abmessungen Einbaulage Befestigungsart Schraubbefestigung Anschlüsse/ Klemmen Ausführung des elektrischen Anschlusses Schraubanschluss Art der anschließbaren Leiterquerschnitte • eindrähtig • ieindrähtig mit Aderendbearbeitung • bei AWG-Leitungen eindrähtig • bei AWG-Leitungen mehrdrähtig • bei AWG-Leitungen mehrdrähtig Ausführung der Schnittstelle für sicherheitsgerichtete Kommunikation/ Protokoll	Beschichtung des Gehäuses	kathodische Tauchlackierung
Ausführung des Betätigungselements Normbezeichnung des Schalterkopfs EN 50047, Form B Form des Schalterkopfs Wölbung Ausführung der Schaltfunktion Zwangsöffner Schaltprinzip Sprungschaltglieder Anzahl der Schaltkontakte sicherheitsgerichtet 1	Ausführung des Gehäuses gemäß Norm	Ja
Normbezeichnung des Schalterkopfs Form des Schalterkopfs Wölbung Ausführung der Schaltfunktion Schaltprinzip Sprungschaltglieder Anzahl der Schaltkontakte sicherheitsgerichtet 1 Ausführung der Kabeleinführung 1x (M20 x 1,5) Einbau/ Befestigung/ Abmessungen Einbaulage Befestigungsart Schraubbefestigung Anschlüsse/ Klemmen Ausführung des elektrischen Anschlusses Schraubanschluss Art der anschließbaren Leiterquerschnitte • eindrähtig • feindrähtig mit Aderendbearbeitung • bei AWG-Leitungen eindrähtig • bei AWG-Leitungen mehrdrähtig • bei AWG-Leitungen mehrdrähtig Ausführung der Schnittstelle für sicherheitsgerichtete Kommunikation/ Protokoll	Antriebskopf	
Form des Schalterkopfs Ausführung der Schaltfunktion Schaltprinzip Sprungschaltglieder Anzahl der Schaltkontakte sicherheitsgerichtet Ausführung der Kabeleinführung 1x (M20 x 1,5) Einbau/ Befestigung/ Abmessungen Einbaulage Befestigungsart Anschlüsse/ Klemmen Ausführung des elektrischen Anschlusses Art der anschließbaren Leiterquerschnitte • eindrähtig • feindrähtig mit Aderendbearbeitung • bei AWG-Leitungen eindrähtig 1x (20 16), 2x (20 18) Ausführung der Schnittstelle für sicherheitsgerichtete Kommunikation Kommunikation/ Protokoll	Ausführung des Betätigungselements	Kuppenstößel, Kunststoffstößel
Ausführung der Schaltfunktion Schaltprinzip Anzahl der Schaltkontakte sicherheitsgerichtet Ausführung der Kabeleinführung Ix (M20 x 1,5) Einbau/ Befestigung/ Abmessungen Einbaulage Befestigungsart Anschlüsse/ Klemmen Ausführung des elektrischen Anschlusses Art der anschließbaren Leiterquerschnitte • eindrähtig mit Aderendbearbeitung • feindrähtig mit Aderendbearbeitung • bei AWG-Leitungen eindrähtig Ausführung der Schnittstelle für sicherheitsgerichtete Kommunikation/ Protokoll	Normbezeichnung des Schalterkopfs	EN 50047, Form B
Schaltprinzip Anzahl der Schaltkontakte sicherheitsgerichtet Ausführung der Kabeleinführung 1x (M20 x 1,5) Einbau/ Befestigung/ Abmessungen Einbaulage Befestigungsart Anschlüsse/ Klemmen Anschlüsse/ Klemmen Ausführung des elektrischen Anschlusses Art der anschließbaren Leiterquerschnitte • eindrähtig • feindrähtig mit Aderendbearbeitung • bei AWG-Leitungen eindrähtig • bei AWG-Leitungen mehrdrähtig Ausführung der Schnittstelle für sicherheitsgerichtete Kommunikation/ Protokoll	Form des Schalterkopfs	Wölbung
Anzahl der Schaltkontakte sicherheitsgerichtet Ausführung der Kabeleinführung 1x (M20 x 1,5) Einbau/ Befestigung/ Abmessungen Einbaulage Befestigungsart Anschlüsse/ Klemmen Ausführung des elektrischen Anschlusses Art der anschließbaren Leiterquerschnitte • eindrähtig • feindrähtig mit Aderendbearbeitung • bei AWG-Leitungen eindrähtig • bei AWG-Leitungen mehrdrähtig Ausführung der Schnittstelle für sicherheitsgerichtete Kommunikation/ Protokoll	Ausführung der Schaltfunktion	Zwangsöffner
Ausführung der Kabeleinführung Einbau/ Befestigung/ Abmessungen Einbaulage beliebig Befestigungsart Schraubbefestigung Anschlüsse/ Klemmen Ausführung des elektrischen Anschlusses Schraubanschluss Art der anschließbaren Leiterquerschnitte • eindrähtig 1x (0,5 1,5 mm²), 2x (0,5 0,75 mm²) • feindrähtig mit Aderendbearbeitung 1x (0,5 1,5 mm²), 2x (0,5 0,75 mm²) • bei AWG-Leitungen eindrähtig 1x (20 16), 2x (20 18) • bei AWG-Leitungen mehrdrähtig 1x (20 16), 2x (20 18) Ausführung der Schnittstelle für sicherheitsgerichtete Kommunikation Kommunikation/ Protokoll	Schaltprinzip	Sprungschaltglieder
Einbaul Befestigung/ Abmessungen Einbaulage beliebig Befestigungsart Schraubbefestigung Anschlüsse/ Klemmen Ausführung des elektrischen Anschlusses Schraubanschluss Art der anschließbaren Leiterquerschnitte • eindrähtig 1x (0,5 1,5 mm²), 2x (0,5 0,75 mm²) • feindrähtig mit Aderendbearbeitung 1x (0,5 1,5 mm²), 2x (0,5 0,75 mm²) • bei AWG-Leitungen eindrähtig 1x (20 16), 2x (20 18) • bei AWG-Leitungen mehrdrähtig 1x (20 16), 2x (20 18) Ausführung der Schnittstelle für sicherheitsgerichtete Kommunikation Kommunikation/ Protokoll	Anzahl der Schaltkontakte sicherheitsgerichtet	1
Befestigungsart Schraubbefestigung Anschlüsse/ Klemmen Ausführung des elektrischen Anschlusses Schraubanschluss Art der anschließbaren Leiterquerschnitte • eindrähtig • feindrähtig mit Aderendbearbeitung • bei AWG-Leitungen eindrähtig • bei AWG-Leitungen mehrdrähtig Ausführung der Schnittstelle für sicherheitsgerichtete Kommunikation Kommunikation/ Protokoll	Ausführung der Kabeleinführung	1x (M20 x 1,5)
Befestigungsart Anschlüsse/ Klemmen Ausführung des elektrischen Anschlusses Art der anschließbaren Leiterquerschnitte • eindrähtig • feindrähtig mit Aderendbearbeitung • bei AWG-Leitungen eindrähtig • bei AWG-Leitungen mehrdrähtig Ausführung der Schnittstelle für sicherheitsgerichtete Kommunikation Kommunikation/ Protokoll Schraubbefestigung Schraubanschluss Schraubanschluss 1x (0,5 1,5 mm²), 2x (0,5 0,75 mm²) 1x (0,5 1,5 mm²), 2x (0,5 0,75 mm²) 1x (20 16), 2x (20 18) • bei AWG-Leitungen mehrdrähtig 1x (20 16), 2x (20 18) Ohne	Einbau/ Befestigung/ Abmessungen	
Ausführung des elektrischen Anschlusses Art der anschließbaren Leiterquerschnitte • eindrähtig • feindrähtig mit Aderendbearbeitung • bei AWG-Leitungen eindrähtig • bei AWG-Leitungen mehrdrähtig Ausführung der Schnittstelle für sicherheitsgerichtete Kommunikation Kommunikation/ Protokoll Schraubanschluss Schraubanschluss 1x (0,5 1,5 mm²), 2x (0,5 0,75 mm²) 1x (0,5 1,5 mm²), 2x (0,5 0,75 mm²) 1x (20 16), 2x (20 18) 1x (20 16), 2x (20 18) ohne	Einbaulage	beliebig
Ausführung des elektrischen Anschlusses Art der anschließbaren Leiterquerschnitte • eindrähtig • feindrähtig mit Aderendbearbeitung • bei AWG-Leitungen eindrähtig • bei AWG-Leitungen mehrdrähtig Ausführung der Schnittstelle für sicherheitsgerichtete Kommunikation/ Protokoll	Befestigungsart	Schraubbefestigung
Art der anschließbaren Leiterquerschnitte • eindrähtig • feindrähtig mit Aderendbearbeitung • bei AWG-Leitungen eindrähtig • bei AWG-Leitungen mehrdrähtig Ausführung der Schnittstelle für sicherheitsgerichtete Kommunikation Kommunikation/ Protokoll	Anschlüsse/ Klemmen	
 eindrähtig feindrähtig mit Aderendbearbeitung bei AWG-Leitungen eindrähtig bei AWG-Leitungen mehrdrähtig bei AWG-Leitungen mehrdrähtig (20 16), 2x (20 18) bei Ausführung der Schnittstelle für sicherheitsgerichtete Kommunikation kommunikation/ Protokoll 	Ausführung des elektrischen Anschlusses	Schraubanschluss
 feindrähtig mit Aderendbearbeitung bei AWG-Leitungen eindrähtig bei AWG-Leitungen mehrdrähtig bei AWG-Leitungen mehrdrähtig (20 16), 2x (20 18) Ausführung der Schnittstelle für sicherheitsgerichtete Kommunikation Kommunikation/ Protokoll 	Art der anschließbaren Leiterquerschnitte	
 ◆ bei AWG-Leitungen eindrähtig ◆ bei AWG-Leitungen mehrdrähtig Ausführung der Schnittstelle für sicherheitsgerichtete Kommunikation Kommunikation/ Protokoll 1x (20 16), 2x (20 18) ohne	• eindrähtig	1x (0,5 1,5 mm²), 2x (0,5 0,75 mm²)
◆ bei AWG-Leitungen mehrdrähtig 1x (20 16), 2x (20 18) Ausführung der Schnittstelle für sicherheitsgerichtete Kommunikation Kommunikation/ Protokoll **Total Communikation ohne** **Total Communik	 feindrähtig mit Aderendbearbeitung 	1x (0,5 1,5 mm²), 2x (0,5 0,75 mm²)
Ausführung der Schnittstelle für sicherheitsgerichtete Kommunikation Kommunikation/ Protokoll	 bei AWG-Leitungen eindrähtig 	1x (20 16), 2x (20 18)
Kommunikation Kommunikation/ Protokoll	 bei AWG-Leitungen mehrdrähtig 	1x (20 16), 2x (20 18)
		ohne
	Kommunikation/ Protokoll	
Ausführung der Schnittstelle ohne	Ausführung der Schnittstelle	ohne
Approbationen Zertifikate	Approbationen Zertifikate	

allgemeine Produktzulassung









Bestätigung



allgemeine Produktzulassung Funktionale Sicherheit Prüfbescheinigungen Sonstige Umwelt





Typprüfbescheinigung/Werkszeugnis

Bestätigung

Umweltbestätigung

Weitere Informationen

Informationen zur Verpackung

https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/view/109813875

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

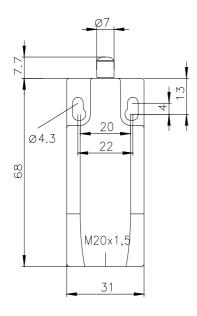
https://www.siemens.de/ic10

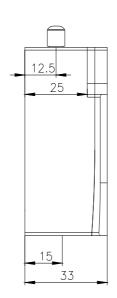
Industry Mall (Online-Bestellsystem)

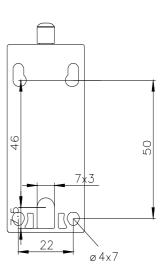
https://mall.industry.siemens.com/mall/de/de/Catalog/product?mlfb=3SE5212-0CC05

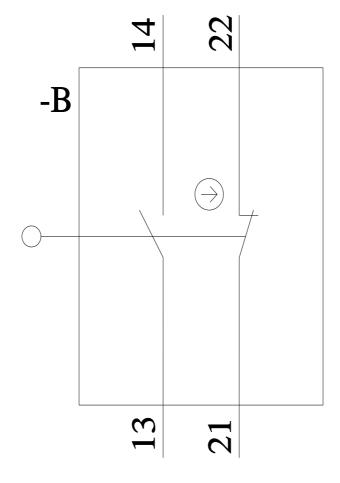
CAx-Online-Generator

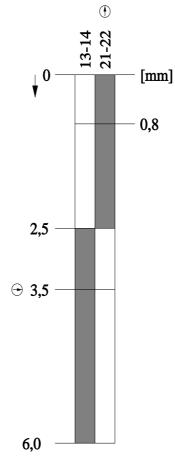
http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=de&mlfb=3SE5212-0CC05











letzte Änderung: 11.03.2024 🖸