

HALTER FUER 3 MODULE, KUNSTSTOFF, 1S,
SCHRAUBANSCHLUSS



Abbildung ähnlich

Produkt-Markenname	SIRIUS ACT
Produkt-Bezeichnung	Befehls- und Meldegeräte
Ausführung des Produkts	Halter
Hersteller-Artikelnnummer	<ul style="list-style-type: none"> • des mitgelieferten Kontaktmoduls 3SU1400-1AA10-1BA0 • 1 des mitgelieferten Kontaktmoduls 3SU1400-1AA10-1BA0 • des mitgelieferten Halters 3SU1500-0AA10-0AA0
Betätigungselement:	
Ausführung des Betätigungselements	3-fach mit Modul
Anzahl der Kontaktmodule	1
Halter:	
Material des Halters	Kunststoff
Anzeige:	
Anzahl der LED Module	0
Allgemeine technische Daten:	
Produktfunktion	
<ul style="list-style-type: none"> • Zwangsöffnung 	Nein
Produktbestandteil	

<ul style="list-style-type: none"> • Diode • Lampentransformator • Leuchtmittel • Vorwiderstand 	<p>Nein</p> <p>Nein</p> <p>Nein</p> <p>Nein</p>
Isolationsspannung	
<ul style="list-style-type: none"> • Bemessungswert 	500 V
Verschmutzungsgrad	3
Stoßspannungsfestigkeit Bemessungswert	6 kV
Schutzart IP	
<ul style="list-style-type: none"> • der Anschlussklemme 	IP20
Schockfestigkeit	
<ul style="list-style-type: none"> • gemäß IEC 60068-2-27 • für Bahnanwendungen gemäß DIN EN 61373 	<p>Sinushalbwellen 50g / 11 ms</p> <p>Kategorie 1, Klasse B</p>
Schwingfestigkeit	
<ul style="list-style-type: none"> • gemäß IEC 60068-2-6 • für Bahnanwendungen gemäß DIN EN 61373 	<p>10 ... 500 Hz: 5g</p> <p>Kategorie 1, Klasse B</p>
Schaltdauer maximal	3 600 1/h
mechanische Lebensdauer (Schaltspiele)	
<ul style="list-style-type: none"> • typisch 	10
thermischer Strom	10 A
Betriebsmittelkennzeichen	
<ul style="list-style-type: none"> • gemäß DIN EN 61346-2 • gemäß DIN EN 81346-2 	<p>U</p> <p>U</p>
Dauerstrom des Leitungsschutzschalters C-Charakteristik	10 A; für einen Kurzschlussstrom kleiner 400 A
Dauerstrom des DIAZED-Sicherungseinsatzes flink	10 A
Dauerstrom des DIAZED-Sicherungseinsatzes gG	10 A

Hauptstromkreis:

Betriebsspannung	
<ul style="list-style-type: none"> • bei AC <ul style="list-style-type: none"> — bei 50 Hz Bemessungswert — bei 60 Hz Bemessungswert • bei DC <ul style="list-style-type: none"> — Bemessungswert 	<p>5 ... 500 V</p> <p>5 ... 500 V</p> <p>5 ... 500 V</p>

Leistungselektronik:

Kontaktzuverlässigkeit	Eine Fehlschaltung pro 100 Mio. (17 V, 5 mA), Eine Fehlschaltung pro 10 Mio. (5 V, 1 mA)
-------------------------------	--

Hilfsstromkreis:

Ausführung des Kontakts der Hilfskontakte	Silberlegierung
Anzahl der Öffner	
<ul style="list-style-type: none"> • für Hilfskontakte 	0

Anzahl der Schließer	
• für Hilfskontakte	1
Anzahl der Wechsler	
• für Hilfskontakte	0
Betriebsstrom bei AC-15	
• bei 230 V Bemessungswert	6 A

Anschlüsse/ Klemmen:

Ausführung des elektrischen Anschlusses	
• der Module und Zubehör	Schraubanschluss
Art der anschließbaren Leiterquerschnitte	
• eindrätig mit Aderendbearbeitung	2x (0,5 ... 0,75 mm ²)
• eindrätig ohne Aderendbearbeitung	2x (1,0 ... 1,5 mm ²)
• feindrätig mit Aderendbearbeitung	2x (0,5 ... 1,5 mm ²)
• feindrätig ohne Aderendbearbeitung	2x (1,0 ... 1,5 mm ²)
• bei AWG-Leitungen	2x (18 ... 14)
anschließbarer Leiterquerschnitt	
• feindrätig mit Aderendbearbeitung	0,5 ... 1,5 mm ²
Anzugsdrehmoment der Schrauben im Halter	1 ... 1,2 N·m
Anzugsdrehmoment	
• bei Schraubanschluss	0,8 ... 0,9 N·m

Umgebungsbedingungen:



Umgebungstemperatur	
• während Betrieb	-25 ... +70 °C
• während Lagerung	-40 ... +80 °C
Umweltkategorie während Betrieb gemäß IEC 60721	3M6, 3S2, 3B2, 3C3, 3K6 (bei relativer Luftfeuchtigkeit von 10 ... 95%, keine Betauung im Betrieb erlaubt)

Einbau/ Befestigung/ Abmessungen:

Befestigungsart	Frontbefestigung
• der Module und Zubehör	Frontplattenbefestigung
Höhe	40 mm
Breite	30 mm
Form der Einbauöffnung	rund
Einbaubreite	30 mm
Einbautiefe	49,8 mm

Approbationen/Zertifikate

allgemeine Produktzulassung				Konformitätserklärung	Prüfbescheinigungen
					Werksbescheinigungen
CCC	CSA	UL		EG-Konf.	

Prüfbescheinigungen	Schiffbau	sonstiges
spezielle Prüfbescheinigungen		Bestätigungen
n	GL	
		PRS

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=3SU15001AA101BA0>

CAX-Online-Generator

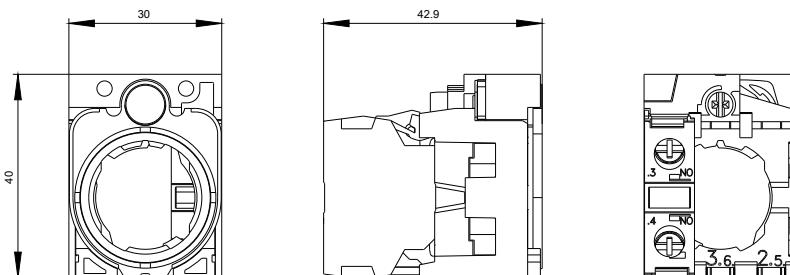
<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=de&mfb=3SU15001AA101BA0>

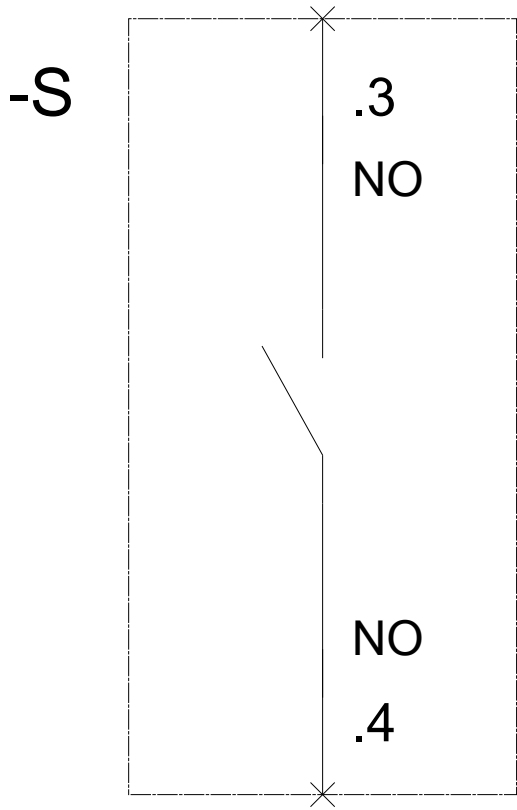
Service&Support (Handbücher, Betriebsanleitungen, Zertifikate, Kennlinien, FAQs,...)

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3SU15001AA101BA0>

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

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mfb=3SU15001AA101BA0&lang=de





letzte Änderung:

02.03.2016