

AS-Interface-Gehäuse für Befehlsgeräte, 22 mm, rund,
Gehäusematerial Kunststoff, Gehäuseoberteil grau, 3 Befehlsstellen,
C=Drucktaster, schwarz, 1S, Schild: II, B=Drucktaster, schwarz, 1S,
Schild: I, A=Drucktaster, rot, 1S, Schild: O, Durchdringungstechnik
oben

Gehäuse	
Ausführung des Gehäuses	AS-Interface Gehäuse mit Standardbestückung
Form der Gehäusefront	rechteckig
Material des Gehäuses	Kunststoff
Anzahl der Befehlsstellen	3
Produktbestandteil	
• Schutzkragen	Nein
Farbe	
• des Gehäuseoberteils	grau
Lieferzustand	
• vorverdrahtet auf Klemmleiste	Ja
Befestigungsart des Gehäuses	senkrecht
Betätigungselement	
Ausführung des Betätigungselements	Drucktaster
Produktweiterung optional Leuchtmittel	Nein
Farbe	
• des Betätigungselements	A = rot / B = schwarz / C = schwarz
Material des Betätigungselements	Kunststoff
Art der Entriegelung	ohne
Frontring	
Produktbestandteil Frontring	Ja
Material des Frontrings	Kunststoff
Farbe des Frontrings	schwarz
Halter	
Material des Halters	Kunststoff
Schaltelement/ Lampenfassung	
Anzahl der Lampenfassungen	0
Anzahl der Schaltelemente	3
Allgemeine technische Daten	
Produktfunktion	
• Zwangsöffnung	Nein

<ul style="list-style-type: none"> • NOT-AUS-Funktion • NOT-HALT-Funktion 	Nein Nein
Produktbestandteil	
<ul style="list-style-type: none"> • Leuchtmittel 	Nein
Spannungsart	
<ul style="list-style-type: none"> • der Betriebsspannung 	DC
Schutzart IP	IP65
Schwingfestigkeit	
<ul style="list-style-type: none"> • gemäß IEC 60068-2-6 	20 ... 200 Hz: 5g
Betriebsmittelkennzeichen	
<ul style="list-style-type: none"> • gemäß DIN 40719 erweitert gemäß IEC 204-2 gemäß IEC 750 • gemäß DIN EN 61346-2 • gemäß DIN EN 81346-2 	S S S
Betriebsspannung	
<ul style="list-style-type: none"> • bei DC <ul style="list-style-type: none"> — Bemessungswert 	26,5 ... 31,5 V
Betriebsspannung 1	
<ul style="list-style-type: none"> • bei DC Bemessungswert 	30 V
Hilfsstromkreis	
Anzahl der Öffner	
<ul style="list-style-type: none"> • für Hilfskontakte 	0
Anzahl der Schließer	
<ul style="list-style-type: none"> • für Hilfskontakte 	3
Anzahl der Wechsler	
<ul style="list-style-type: none"> • für Hilfskontakte 	0
Anschlüsse/Klemmen	
Ausführung des elektrischen Anschlusses am Gehäuse	mit Klemme in Durchdringungstechnik, oben
Anzugsdrehmoment der Schrauben im Halter	1 ... 1,2 N·m
Umgebungsbedingungen	
Umgebungstemperatur	
<ul style="list-style-type: none"> • während Betrieb • während Lagerung 	-25 ... +70 °C -40 ... +80 °C
Einbau/ Befestigung/ Abmessungen	
Befestigungsart	
<ul style="list-style-type: none"> • der Schaltelemente, Fassung und Zubehör • der AS-i Slaves 	Bodenbefestigung Bodenbefestigung
Höhe	154 mm
Breite	85 mm
Tiefe	64 mm

Form der Einbauöffnung	rund
Einbaudurchmesser	22 mm

Messkreis

Produktfunktion	sonstige
-----------------	----------

Zubehör

Anzahl der Bezeichnungsschilder	3
Kennzeichnung des Bezeichnungsschildes für Befehlsgeräte	A = O / B = I / C = II
Farbe des Bezeichnungsschildes	schwarz
Anzahl der Unterlegschilder	0

Approbationen/Zertifikate

allgemeine Produktzulassung	funktionale Sicherheit/Maschinensicherheit	sonstiges
	t	



[sonstig](#)



[sonstig](#)

[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?mlfb=3SF5813-0DB00>

CAX-Online-Generator

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=de&mlfb=3SF5813-0DB00>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3SF5813-0DB00>

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

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3SF5813-0DB00&lang=de

letzte Änderung:

13.04.2017