



pulsantiera AS-Interface per dispositivi di comando, 22 mm, rotondo, materiale della pulsantiera plastica, parte superiore della pulsantiera grigia, 2 punti di comando in plastica, rientranza per targhette, B=pulsante verde, targhetta: I, 1 NO, morsetti a molla, A=pulsante rosso, targhetta: O, 1 NC, morsetti a molla, fissaggio sulla base di fondo, tecnica a perforazione d'isolante in alto, targhette allegate

marca del prodotto	SIRIUS ACT
denominazione del prodotto	Custodie
designazione del tipo di prodotto	3SU1
equipaggiamento del dispositivo di comando e segnalazione	A = pulsante / B = pulsante
n. di articolo del produttore	<ul style="list-style-type: none"> • del modulo di contatti fornito in dotazione • del modulo di contatti fornito in dotazione al punto di comando A 1 • del modulo di contatti fornito in dotazione al punto di comando B 2 • del modulo di comunicazione fornito in dotazione • del supporto fornito in dotazione • del supporto fornito in dotazione al punto di comando A • del supporto fornito in dotazione al punto di comando B • dell'azionatore fornito in dotazione • dell'azionatore fornito in dotazione al punto di comando A • dell'azionatore fornito in dotazione al punto di comando B • della custodia vuota fornita in dotazione • dell'accessorio fornito in dotazione • dell'accessorio fornito in dotazione al punto di comando A • dell'accessorio fornito in dotazione al punto di comando B
	<p>A1 = 3SU1400-2AA10-3CA0 / B2 = 3SU1400-2AA10-3BA0 3SU1400-2AA10-3CA0 3SU1400-2AA10-3BA0</p> <p>AB = 3SU1400-2EK10-6AA0 A = 3SU1500-0AA10-0AA0, B = 3SU1500-0AA10-0AA0 3SU1500-0AA10-0AA0 3SU1500-0AA10-0AA0</p> <p>A = 3SU1000-0AB20-0AA0 / B = 3SU1000-0AB40-0AA0 3SU1000-0AB20-0AA0 3SU1000-0AB40-0AA0 3SU1802-0AA00-0AB1</p> <p>A = 3SU1900-0AF16-0QA0, B = 3SU1900-0AF16-0QB0 3SU1900-0AF16-0QA0 3SU1900-0AF16-0QB0</p>
Custodia	
esecuzione della custodia	con incavo per targhetta di siglatura
forma del frontale della custodia	rettangolare
materiale della custodia	plastica
numero dei punti di comando	2
parte integrante del prodotto	
<ul style="list-style-type: none"> • dispositivo di ARRESTO DI EMERGENZA • collare di protezione 	No No
colore della parte superiore della custodia	grigio
stato di fornitura	
<ul style="list-style-type: none"> • come kit • precablato su morsettiera 	No Sì
tipo di fissaggio della custodia	verticale
Attuatore	
dell'elemento di comando	Pulsante / pulsante
idoneità all'impiego interruttore di OFF Di EMERGENZA	No
dotazione del prodotto blocco di commutazione	No
ampliamento del prodotto opzionale dispositivo di illuminazione	No
colore dell'elemento di azionamento	A = rosso / B = verde

materiale dell'elemento di azionamento	plastica
forma dell'elemento di azionamento	circolare
numero dei moduli di contatti	2
tipo di sbloccaggio	A = senza / B = senza
Ghiera	
parte integrante del prodotto anello frontale	Sì
esecuzione della ghiera frontale	Standard
materiale della ghiera frontale	plastica
colore della ghiera frontale	Nero
Supporto	
materiale del supporto	Plastica
Indicatore	
numero dei moduli LED	0
Dati tecnici generali	
funzione del prodotto	
• apertura positiva	Sì
• funzione di Off DI EMERGENZA	No
• funzione di ARRESTO DI EMERGENZA	No
grado di protezione IP	IP66, IP67, IP69 (IP69K)
grado di protezione NEMA	1, 2, 3, 3R, 4, 4X, 12K, 13
resistenza agli urti	
• secondo IEC 60068-2-27	semionda sinusoidale 15g/11 ms
• per applicazioni ferrotranviarie secondo EN 61373	categoria 1, classe B
resistenza a vibrazioni	
• secondo IEC 60068-2-6	10 ... 500 Hz: 5 g
• per applicazioni ferrotranviarie secondo EN 61373	categoria 1, classe B
codice di riferimento secondo IEC 81346-2:2009	S
corrente permanente dell'interruttore magnetotermico caratteristica C	10 A; per una corrente di cortocircuito minore di 400 A
corrente permanente della cartuccia fusibile DIAZED rapida	10 A
corrente permanente della cartuccia fusibile DIAZED gG	10 A
Direttiva RoHS (data)	10/01/2014
tensione di impiego	
• con AC	
— a 50 Hz valore nominale	18 ... 31,6 V
— a 60 Hz valore nominale	18 ... 31,6 V
• con DC valore nominale	18 ... 31,6 V
esecuzione del passacavo	Adattatore per cavo profilato AS-i (tecnica a perforazione d'isolante) ingresso cavo M20
Comunicazione/ Protocollo	
esecuzione dell'interfaccia per la comunicazione	AS-i
esecuzione del collegamento elettrico dell'interfaccia di comunicazione	Tecnica a perforazione d'isolante in alto/a destra
Circuito elettrico ausiliario	
esecuzione del contatto dei contatti ausiliari	Lega di argento
numero dei contatti nC per contatti ausiliari	1
numero dei contatti nO per contatti ausiliari	1
Connessioni /Morsetti	
esecuzione del collegamento elettrico dei moduli e degli accessori	Collegamento a molla
esecuzione del collegamento elettrico sulla custodia	Adattatore per cavo profilato AS-i (tecnica a perforazione d'isolante)
coppia di serraggio delle viti nel supporto	1 ... 1,2 N·m
coppia di serraggio delle viti di fissaggio nel coperchio della custodia	1,5 ... 1,7 N·m
Condizioni ambientali	
temperatura ambiente	
• durante l'esercizio	-25 ... +70 °C
• durante l'immagazzinaggio	-40 ... +80 °C
categoria ambientale durante l'esercizio secondo IEC 60721	3M6, 3S2, 3B2, 3C3, 3K6 (con umidità relativa dell'aria 10 ... 95 %, nessuna condensa consentita durante l'esercizio per tutti gli apparecchi dietro il pannello frontale)
Environmental footprint	

dichiarazione ambientale del prodotto (EPD)	SI
potenziale di riscaldamento globale [CO2 eq] totale	0,787 kg
potenziale di riscaldamento globale [CO2 eq] durante la fabbricazione	0,566 kg
potenziale di riscaldamento globale [CO2 eq] durante l'esercizio	0,235 kg
potenziale di riscaldamento globale [CO2 eq] alla fine del ciclo di vita	-0,015 kg

Montaggio/ Fissaggio/ Dimensioni

tipo di fissaggio dei moduli e degli accessori	fissaggio della base
altezza	134,4 mm
larghezza	85 mm
profondità	75 mm
forma della finestra d'incasso	circolare

Accessori

numero delle targhette identificative	2
marcatura della targhetta identificativa per dispositivi di comando	A = O / B = I
colore della targhetta identificativa	A = nero / B = nero
numero di inserti piatti	0

Approvazioni Certificati

General Product Approval



[Confirmation](#)



General Product Approval

Test Certificates

other

Environment



[Type Test Certificates/Test Report](#)

[Special Test Certificate](#)

[Confirmation](#)

[EPD Typ II/III \(with life cycle assessment\)](#)

Ulteriori informazioni

Informazioni sull'imballaggio

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/it/view/109813875>

Information- and Downloadcenter (Cataloghi, Opuscoli,...)

<https://www.siemens.com/ic10>

Industry Mall (sistema di ordinazione Online)

<https://mall.industry.siemens.com/mall/it/it/Catalog/product?mlfb=3SU1802-0AB10-4HB1>

Generatore CAx online

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAxorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3SU1802-0AB10-4HB1>

Service&Support (Manuali, Certificati, Caratteristiche, FAQ, ...)

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/it/ps/3SU1802-0AB10-4HB1>

Banca dati immagini (foto prodotto, disegni dimensionali 2D, modelli 3D, schemi delle connessioni, macro EPLAN...)

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3SU1802-0AB10-4HB1&lang=en



