

Siemens  
EcoTech



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 bianco, targhetta: I, 1 NO, morsetti a molla, A=pulsante nero targhetta: O 1 NC, morsetti a molla, fissaggio sulla base di fondo, tecnica a perforazione d'isolante in alto, targhette allegate

<b>marca del prodotto</b>	SIRIUS ACT
<b>denominazione del prodotto</b>	Custodie
<b>designazione del tipo di prodotto</b>	3SU1
<b>equipaggiamento del dispositivo di comando e segnalazione</b>	A = pulsante / B = pulsante
<b>n. di articolo del produttore</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>del modulo di contatti fornito in dotazione al punto di comando A 1</li> </ul>	<a href="#">3SU1400-2AA10-3CA0</a>
<ul style="list-style-type: none"> <li>del modulo di contatti fornito in dotazione al punto di comando B 2</li> </ul>	<a href="#">3SU1400-2AA10-3BA0</a>
<ul style="list-style-type: none"> <li>del supporto fornito in dotazione al punto di comando A</li> </ul>	<a href="#">3SU1500-0AA10-0AA0</a>
<ul style="list-style-type: none"> <li>del supporto fornito in dotazione al punto di comando B</li> </ul>	<a href="#">3SU1500-0AA10-0AA0</a>
<ul style="list-style-type: none"> <li>dell'azionatore fornito in dotazione al punto di comando A</li> </ul>	<a href="#">3SU1000-0AB10-0AA0</a>
<ul style="list-style-type: none"> <li>dell'azionatore fornito in dotazione al punto di comando B</li> </ul>	<a href="#">3SU1000-0AB60-0AA0</a>
<ul style="list-style-type: none"> <li>della custodia vuota fornita in dotazione</li> </ul>	<a href="#">3SU1802-0AA00-0AB1</a>
<ul style="list-style-type: none"> <li>dell'accessorio fornito in dotazione al punto di comando A</li> </ul>	<a href="#">3SU1900-0AF16-0QA0</a>
<ul style="list-style-type: none"> <li>dell'accessorio fornito in dotazione al punto di comando B</li> </ul>	<a href="#">3SU1900-0AF16-0QB0</a>
<b>Custodia</b>	
<b>esecuzione della custodia</b>	con incavo per targhetta di siglatura
<b>forma del frontale della custodia</b>	rettangolare
<b>materiale della custodia</b>	plastica
<b>numero dei punti di comando</b>	2
<b>parte integrante del prodotto</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>dispositivo di ARRESTO DI EMERGENZA</li> </ul>	No
<ul style="list-style-type: none"> <li>collare di protezione</li> </ul>	No
<b>colore della parte superiore della custodia</b>	grigio
<b>stato di fornitura</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>come kit</li> </ul>	No
<ul style="list-style-type: none"> <li>precablato su morsettiera</li> </ul>	Sì
<b>tipo di fissaggio della custodia</b>	verticale
<b>Attuatore</b>	
<b>dell'elemento di comando</b>	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
<b>colore dell'elemento di azionamento</b>	A = nero / B = bianco
<b>materiale dell'elemento di azionamento</b>	plastica
<b>forma dell'elemento di azionamento</b>	circolare
<b>numero dei moduli di contatti</b>	2
<b>tipo di sbloccaggio</b>	A = senza / B = senza
<b>Ghiera</b>	
<b>parte integrante del prodotto anello frontale</b>	Sì
<b>esecuzione della ghiera frontale</b>	Standard
<b>materiale della ghiera frontale</b>	plastica
<b>colore della ghiera frontale</b>	Nero
<b>Supporto</b>	
<b>materiale del supporto</b>	Plastica

Indicatore	
numero dei moduli LED	0
Dati tecnici generali	
<b>funzione del prodotto</b>	
• apertura positiva	Sì
• funzione di Off DI EMERGENZA	No
• funzione di ARRESTO DI EMERGENZA	No
<b>grado di protezione IP</b>	IP66, IP67, IP69 (IP69K)
<b>grado di protezione NEMA</b>	1, 2, 3, 3R, 4, 4X, 12K, 13
<b>resistenza agli urti</b>	
• secondo IEC 60068-2-27	semionda sinusoidale 15g/11 ms
• per applicazioni ferrotranviarie secondo EN 61373	categoria 1, classe B
<b>resistenza a vibrazioni</b>	
• secondo IEC 60068-2-6	10 ... 500 Hz: 5 g
• per applicazioni ferrotranviarie secondo EN 61373	categoria 1, classe B
<b>codice di riferimento secondo IEC 81346-2:2009</b>	S
<b>corrente permanente dell'interruttore magnetotermico caratteristica C</b>	10 A; per una corrente di cortocircuito minore di 400 A
<b>corrente permanente della cartuccia fusibile DIAZED rapida</b>	10 A
<b>corrente permanente della cartuccia fusibile DIAZED gG</b>	10 A
<b>Direttiva RoHS (data)</b>	10/01/2014
<b>SVHC substance name</b>	Lead CAS-No. 7439-92-1 Lead monoxide (lead oxide) CAS-No. 1317-36-8 Diboron trioxide CAS-No. 1303-86-2
<b>Peso netto per UQ</b>	480 g
<b>tensione di impiego</b>	
• 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
<b>esecuzione del passacavo</b>	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	
<b>esecuzione del contatto dei contatti ausiliari</b>	Lega di argento
<b>numero dei contatti NC per contatti ausiliari</b>	1
<b>numero dei contatti NO per contatti ausiliari</b>	1
Conessioni /Morsetti	
esecuzione del collegamento elettrico dei moduli e degli accessori	Collegamento a molla
<b>esecuzione del collegamento elettrico sulla custodia</b>	Adattatore per cavo profilato AS-i (tecnica a perforazione d'isolante)
<b>coppia di serraggio delle viti nel supporto</b>	1 ... 1,2 N·m
<b>coppia di serraggio delle viti di fissaggio nel coperchio della custodia</b>	1,5 ... 1,7 N·m
Condizioni ambientali	
<b>temperatura ambiente</b>	
• 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)
Montaggio/ Fissaggio/ Dimensioni	
tipo di fissaggio dei moduli e degli accessori	fissaggio della base
<b>altezza</b>	134,4 mm
<b>larghezza</b>	85 mm
<b>profondità</b>	75 mm
<b>forma della finestra d'incasso</b>	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

dichiarazione ambientale del prodotto	
• 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	-0.0145 kg
• potenziale di riscaldamento globale [CO2 eq] / totale	0.787 kg

Environment	General Product Approval
-------------	--------------------------



[Environmental Confirmations](#)



General Product Approval	Test Certificates	other
--------------------------	-------------------	-------



[Special Test Certificate](#)

[Type Test Certificates/Test Report](#)



#### other

[Confirmation](#)

#### Ulteriori informazioni

##### Informazioni sull'imballaggio

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

##### Information for data generation and storage

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/view/109995012>

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

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

##### Industry Mall (sistema di ordinazione Online)

<https://mall.industry.siemens.com/mall/it/Catalog/product?mlfb=3SU1802-0AC10-4HB1>

##### Generatore CAx online

<https://support.automation.siemens.com/WW/CAxorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3SU1802-0AC10-4HB1>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/it/ps/3SU1802-0AC10-4HB1>

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

[https://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mlfb=3SU1802-0AC10-4HB1&lang=en](https://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3SU1802-0AC10-4HB1&lang=en)

Ultima modifica:

10/07/2025