



pulsantiera AS-Interface per dispositivi di comando, 22 mm, rotondo, materiale della pulsantiera plastica, parte superiore della pulsantiera grigia, 3 punti di comando plastica, rientranza per targhette, C=indicatore luminoso trasparente, targhetta senza scritta, 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
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 LED fornito in dotazione • del modulo LED fornito in dotazione al punto di comando C • 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

A1 = 3SU1400-2AA10-3CA0 / B2 = 3SU1400-2AA10-3BA0
[3SU1400-2AA10-3CA0](#)
[3SU1400-2AA10-3BA0](#)

C3 = 3SU1401-2BB60-3AA0
[3SU1401-2BB60-3AA0](#)

AB = 3SU1400-2EK10-6AA0

A = 3SU1500-0AA10-0AA0, B = 3SU1500-0AA10-0AA0, C = 3SU1500-0AA10-0AA0
[3SU1500-0AA10-0AA0](#)
[3SU1500-0AA10-0AA0](#)

- del supporto fornito in dotazione al punto di comando C
- 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
- dell'azionatore fornito in dotazione al punto di comando C
- del segnalatore fornito in dotazione
- 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
- dell'accessorio fornito in dotazione al punto di comando C

[3SU1500-0AA10-0AA0](#)

A = 3SU1000-0AB20-0AA0 / B = 3SU1000-0AB40-0AA0

[3SU1000-0AB20-0AA0](#)

[3SU1000-0AB40-0AA0](#)

[3SU1001-6AA60-0AA0](#)

C = 3SU1001-6AA60-0AA0

[3SU1803-0AA00-0AB1](#)

A = 3SU1900-0AF16-0QA0, B = 3SU1900-0AF16-0QB0, C = 3SU1900-0AF16-0AA0

[3SU1900-0AF16-0QA0](#)

[3SU1900-0AF16-0QB0](#)

[3SU1900-0AF16-0AA0](#)

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	3
Parte integrante del prodotto	
<ul style="list-style-type: none"> • Dispositivo di ARRESTO DI EMERGENZA • Collare di protezione 	No No
Colore	
<ul style="list-style-type: none"> • 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 / indicatore luminoso
Idoneità all'impiego Interruttore di OFF DI EMERGENZA	No
Dotazione del prodotto	
<ul style="list-style-type: none"> • Blocco di commutazione 	No
Ampliamento del prodotto opzionale dispositivo di illuminazione	Sì
Colore	
<ul style="list-style-type: none"> • dell'elemento di azionamento 	A = rosso / B = verde / C = trasparente

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 / C = 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	1
------------------------------	---

Dati tecnici generali

Funzione del prodotto	
<ul style="list-style-type: none"> • Apertura positiva • Funzione di OFF DI EMERGENZA • Funzione di ARRESTO DI EMERGENZA 	<p>Sì</p> <p>No</p> <p>No</p>
Grado di protezione IP	IP66, IP67, IP69 (IP69K)
Grado di protezione NEMA	NEMA 1, 2, 3, 3R, 4, 4X, 12K, 13
Resistenza agli urti	
<ul style="list-style-type: none"> • secondo IEC 60068-2-27 • per applicazioni ferrotranviarie secondo EN 61373 	Onda semisinusoidale 50g / 11 ms categoria 1, classe B
Resistenza a vibrazioni	
<ul style="list-style-type: none"> • secondo IEC 60068-2-6 • per applicazioni ferrotranviarie secondo EN 61373 	10 ... 500 Hz: 5 g categoria 1, classe B
Codice di riferimento secondo IEC 81346-2:2009	S
Codice di riferimento secondo EN 61346-2	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
<ul style="list-style-type: none"> • Tensione di impiego <ul style="list-style-type: none"> — con AC a 50 Hz valore nominale — con AC a 60 Hz valore nominale • Tensione di impiego con DC <ul style="list-style-type: none"> — valore nominale 	<p>24 ... 24 V</p> <p>24 ... 24 V</p> <p>24 ... 24 V</p>

Esecuzione del passacavo	Adattatore per cavo profilato AS-i (tecnica a perforazione d'isolante) ingresso cavo M20
Comunicazione/ Protocollo	
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
Numero dei contatti CO	
• per contatti ausiliari	0
Conessioni /Morsetti	
Esecuzione del collegamento elettrico	
• dei moduli e degli accessori	Collegamento a molla
Esecuzione del collegamento elettrico sulla custodia	Ingresso cavi da sopra e sotto con 1 x M20
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
Lampada	
Intensità luminosa	900 ... 1 400 mcd
Interfacce	
Esecuzione dell'interfaccia	
• per la comunicazione	AS-i
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, 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
Altezza	174,4 mm
Larghezza	85 mm
Profondità	75,8 mm
Forma della finestra d'incasso	circolare
Accessori	
Numero delle targhette identificative	3

Marchatura della targhetta identificativa per dispositivi di comando	A = O / B = I / C = "senza dicitura"
Colore della targhetta identificativa	A = nero / B = nero / C = nero
Numero di inserti piatti	0

Certificati/ Approvazioni

General Product Approval	Declaration of Conformity
--------------------------	---------------------------



CCC

CSA

UL

VDE

EG-Konf.

Declaration of Conformity	Test Certificates	other
---------------------------	-------------------	-------

[Miscellaneous](#)

[Type Test Certificates/Test Report](#)

[Confirmation](#)

Ulteriori informazioni

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

www.siemens.com/sirius/catalogs

Industry Mall (sistema di ordinazione Online)

<https://mall.industry.siemens.com/mall/it/it/Catalog/product?mlfb=3SU1803-0AB10-4HB1>

Generatore CAx online

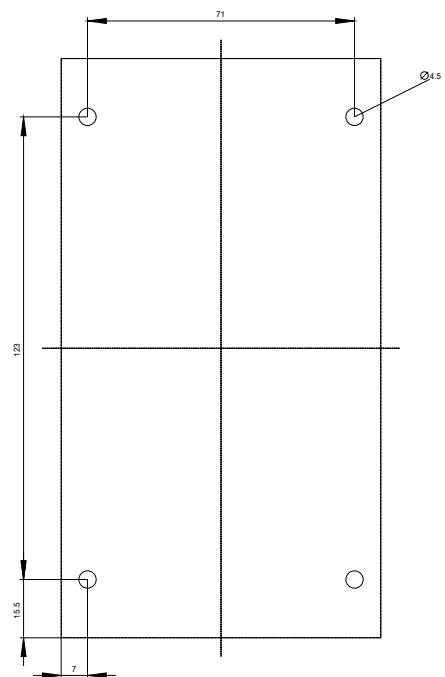
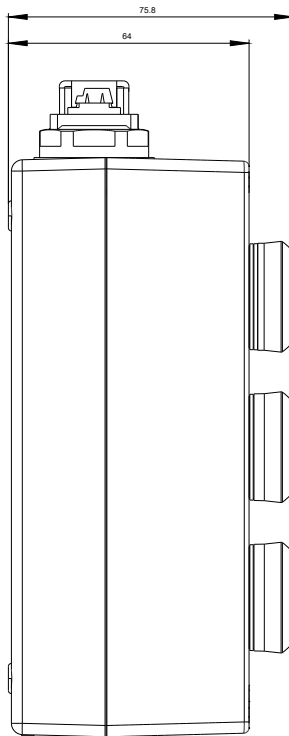
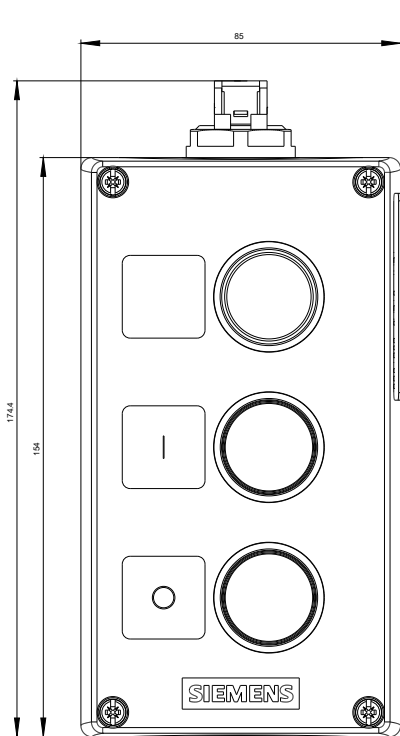
<http://support.automation.siemens.com/WW/CAxorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3SU1803-0AB10-4HB1>

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

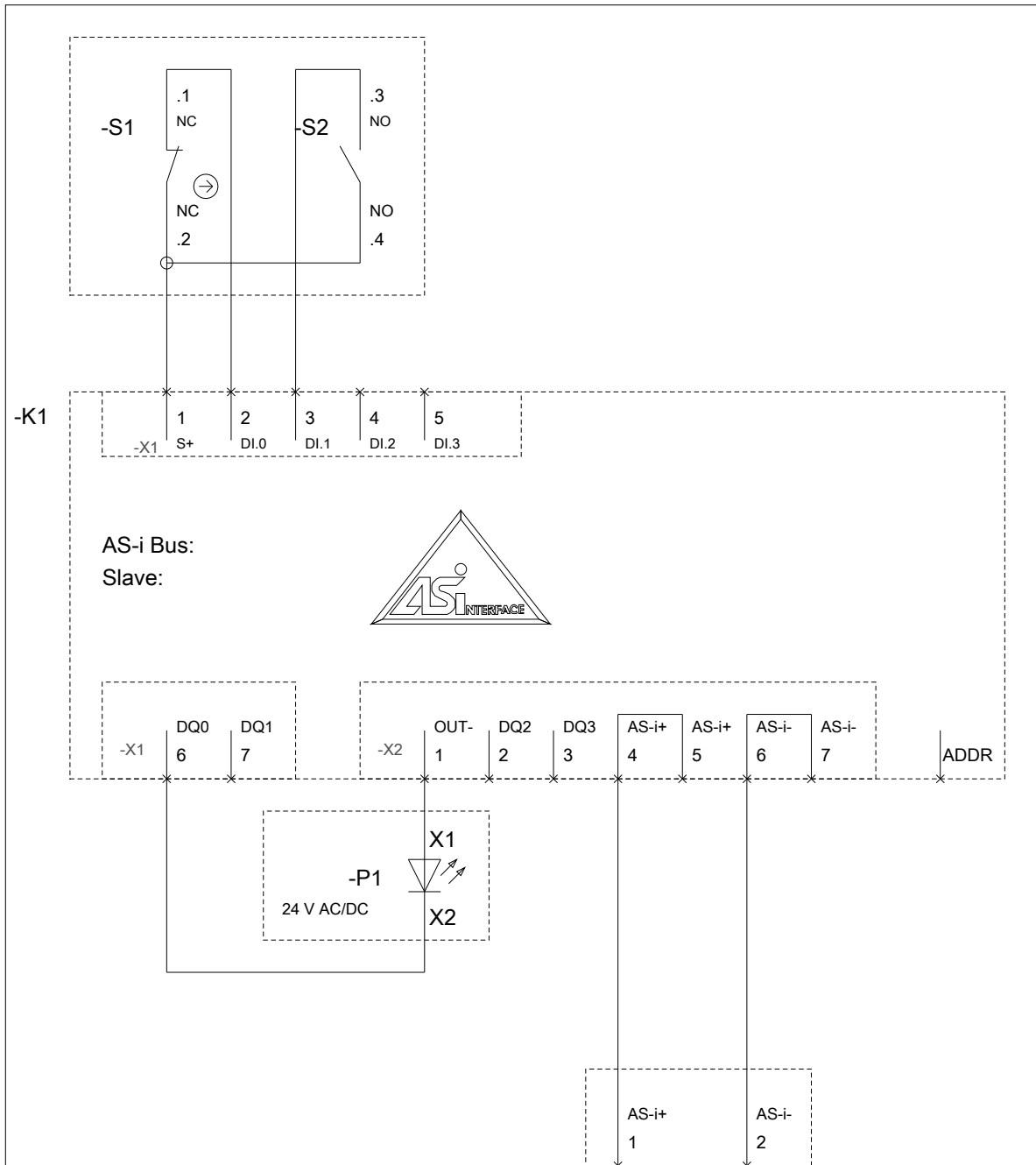
<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/it/ps/3SU1803-0AB10-4HB1>

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=3SU1803-0AB10-4HB1&lang=en



-U1



Ultima modifica:

02/10/2019