



pulsantiera per dispositivi di comando 22 mm, rotondo, materiale della pulsantiera plastica, parte superiore della pulsantiera gialla, 1 posto di comando, A=pulsante a fungo di ARRESTO DI EMERGENZA rosso, in metallo, 40 mm, con sblocco a rotazione, 1 NO, 1 NC, 1 NC, morsetti a molla, fissaggio sulla base di fondo, morsetto di supporto, senza targhetta, in alto e in basso rispettivamente 1xM20

<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 a fungo di ARRESTO DI EMERGENZA, 40 mm, permanente con blocco positivo secondo ISO 13850 e sblocco a rotazione
<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 A 2</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 A 3</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="#">3SU1550-0AA10-0AA0</a>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• dell'azionatore fornito in dotazione al punto di comando A</li> </ul>	<a href="#">3SU1050-1HB20-0AA0</a>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• della custodia vuota fornita in dotazione</li> </ul>	<a href="#">3SU1801-0AA00-0AB2</a>
<b>Custodia</b>	
<b>esecuzione della custodia</b>	con incavo per targhetta di siglatura
<b>forma del frontale della custodia</b>	Esecuzione quadrata
<b>materiale della custodia</b>	plastica
<b>numero dei punti di comando</b>	1
<b>parte integrante del prodotto</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• dispositivo di ARRESTO DI EMERGENZA</li> </ul>	Sì
<ul style="list-style-type: none"> <li>• collare di protezione</li> </ul>	No
<b>colore della parte superiore della custodia</b>	giallo
<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>	No
<b>tipo di fissaggio della custodia</b>	verticale
<b>Attuatore</b>	
<b>dell'elemento di comando</b>	pulsante a fungo di ARRESTO DI EMERGENZA
<b>idoneità all'impiego interruttore di OFF DI EMERGENZA</b>	Sì
<b>dotazione del prodotto blocco di commutazione</b>	No
<b>ampliamento del prodotto opzionale dispositivo di illuminazione</b>	No
<b>colore dell'elemento di azionamento</b>	Rosso
<b>materiale dell'elemento di azionamento</b>	plastica
<b>forma dell'elemento di azionamento</b>	circolare
<b>numero dei moduli di contatti</b>	3

tipo di sbloccaggio	A = Sblocco a rotazione
<b>Ghiera</b>	
parte integrante del prodotto anello frontale	No
esecuzione della ghiera frontale	Standard
materiale della ghiera frontale	plastica
colore della ghiera frontale	Nero
<b>Supporto</b>	
materiale del supporto	Plastica
<b>Indicatore</b>	
numero dei moduli LED	0
<b>Dati tecnici generali</b>	
funzione del prodotto	
• apertura positiva	Si
• funzione di Off DI EMERGENZA	Si
• funzione di ARRESTO DI EMERGENZA	Si
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
resistenza a vibrazioni	
• secondo IEC 60068-2-6	10 ... 500 Hz: 5 g
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
Peso netto per UQ	388 g
tensione di impiego	
• con AC	
— a 50 Hz valore nominale	5 ... 500 V
— a 60 Hz valore nominale	5 ... 500 V
• con DC valore nominale	5 ... 500 V
<b>Comunicazione/ Protocollo</b>	
esecuzione dell'interfaccia per la comunicazione	senza
<b>Circuito elettrico ausiliario</b>	
esecuzione del contatto dei contatti ausiliari	Lega di argento
numero dei contatti NC per contatti ausiliari	2
numero dei contatti NO per contatti ausiliari	1
<b>Connessioni /Morsetti</b>	
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
<b>Sicurezza</b>	
funzione del prodotto adatto per funzione di sicurezza	Si
verifica della durata di utilizzo a causa dall'usura necessaria	Si
quota di guasti pericolosi	
• per basso tasso di richiesta secondo SN 31920	20 %
• per alto tasso di richiesta per ogni contatto NC secondo SN 31920	20 %
valore B10 per alto tasso di richiesta secondo SN 31920	100 000
tasso di guasto [FIT] per basso tasso di richiesta per ogni contatto NC secondo SN 31920	100 FIT
ISO 13849	
tipo di apparecchio secondo ISO 13849-1	3
IEC 61508	

<b>tipo di dispositivo di sicurezza secondo IEC 61508-2</b>	Tipo A
valore T1 per intervallo di proof test o durata di utilizzo secondo IEC 61508	20 a

### Condizioni ambientali

<b>temperatura ambiente</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• durante l'esercizio</li> <li>• durante l'immagazzinaggio</li> </ul>	-25 ... +70 °C -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>	105,4 mm
<b>larghezza</b>	85 mm
<b>profondità</b>	109 mm
<b>forma della finestra d'incasso</b>	circolare

### Accessori

<b>numero delle targhette identificative</b>	1
<b>marcatura della targhetta identificativa per dispositivi di comando</b>	A = I
<b>colore della targhetta identificativa</b>	A = nero
<b>numero di inserti piatti</b>	0

### Approvazioni Certificati

dichiarazione ambientale del prodotto	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• potenziale di riscaldamento globale [CO2 eq] / durante la fabbricazione</li> <li>• potenziale di riscaldamento globale [CO2 eq] / durante l'esercizio</li> <li>• potenziale di riscaldamento globale [CO2 eq] / alla fine del ciclo di vita</li> <li>• potenziale di riscaldamento globale [CO2 eq] / totale</li> </ul>	0.566 kg 0.235 kg -0.0145 kg 0.787 kg

### Environment General Product Approval



Siemens EcoTech



[Environmental Conformations](#)



### General Product Approval Test Certificates Maritime application



[Type Test Certificates/Test Report](#)

[Special Test Certificate](#)



### Maritime application 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>

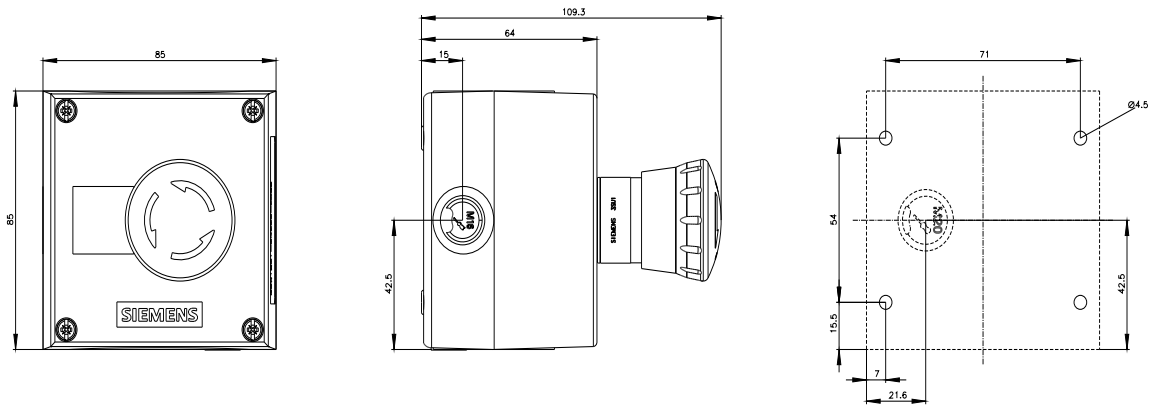
Industry Mall (sistema di ordinazione Online)

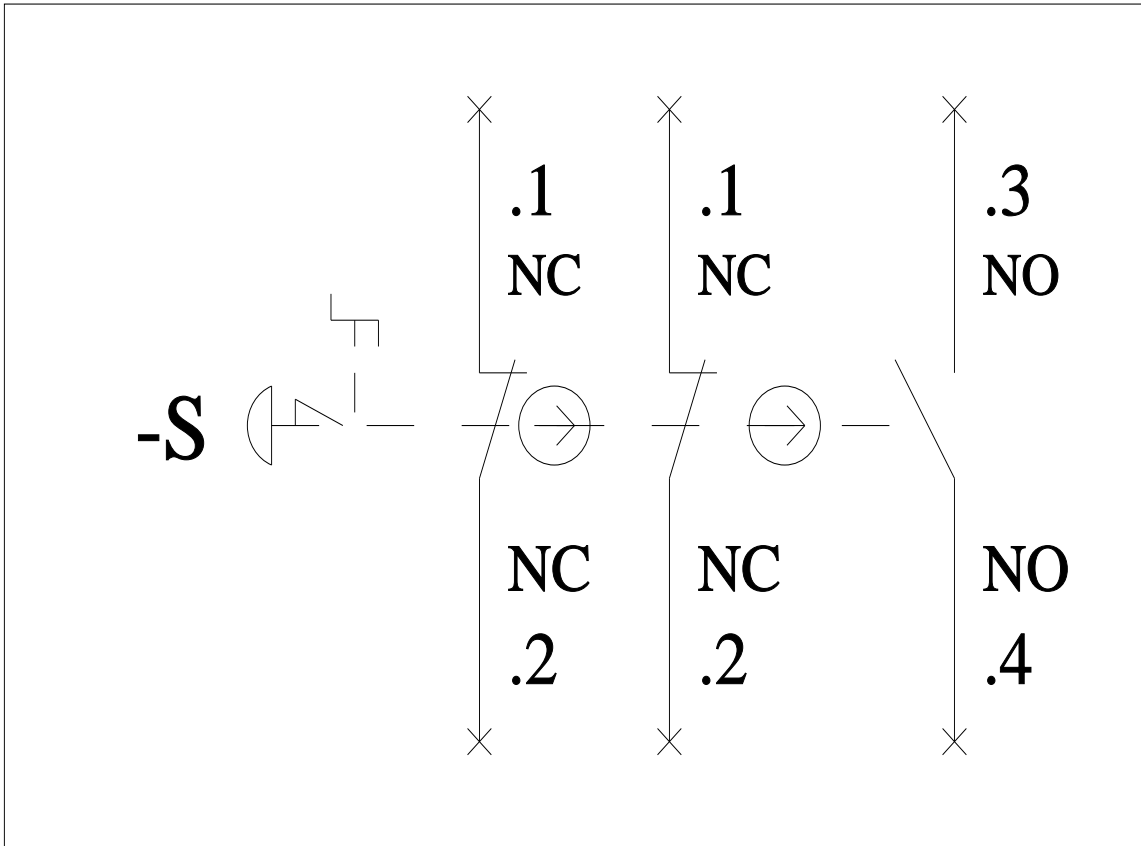
<https://mall.industry.siemens.com/mall/it/it/Catalog/product?mlfb=3SU1801-0NE00-4AB2>

Generatore CAx online

<https://support.automation.siemens.com/WW/CAxorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3SU1801-0NE00-4AB2>

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





Ultima modifica:

07/12/2025