



Pulsantiera per dispositivi di comando, 22 mm, rotondo, materiale della custodia metallo, parte superiore della custodia gialla, 1 punto di comando in metallo, A=pulsante a fungo di arresto di emergenza rosso, 40 mm, con sblocco a rotazione, punto di comando centrale, 1 NC, morsetto a vite, fissaggio sulla base di fondo, 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="#">3SU1400-2AA10-1CA0</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="#">3SU1851-0AA00-0AA2</a>
<b>Custodia</b>	
<b>esecuzione della custodia</b>	Posizione di comando centrale
<b>forma del frontale della custodia</b>	Esecuzione quadrata
<b>materiale della custodia</b>	metallo
<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>	1
<b>tipo di sbloccaggio</b>	A = Sblocco a rotazione
<b>Ghiera</b>	
<b>parte integrante del prodotto anello frontale</b>	No

esecuzione della ghiera frontale	Standard
<b>Supporto</b>	
materiale del supporto	Plastica
<b>Indicatore</b>	
numero dei moduli LED	0
<b>Dati tecnici generali</b>	
<b>funzione del prodotto</b>	
• apertura positiva	Sì
• funzione di Off DI EMERGENZA	Sì
• funzione di ARRESTO DI EMERGENZA	Sì
<b>grado di protezione IP</b>	IP66, IP67, IP69 (IP69K)
<b>grado di protezione NEMA</b>	1, 2, 3, 3R, 4, 4X, 12, 13
<b>resistenza agli urti</b>	
• secondo IEC 60068-2-27	semionda sinusoidale 15g/11 ms
<b>resistenza a vibrazioni</b>	
• secondo IEC 60068-2-6	10 ... 500 Hz: 5 g
<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 - 7439-92-1
<b>Peso netto per UQ</b>	595 g
<b>tensione di impiego</b>	
• 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	1
numero dei contatti NO per contatti ausiliari	0
<b>Connessioni /Morsetti</b>	
esecuzione del collegamento elettrico dei moduli e degli accessori	Collegamento a vite
esecuzione del collegamento elettrico sulla custodia	Ingresso cavi da sopra e sotto con 1 x M20
<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
coppia di serraggio con morsetti a vite	0,8 ... 0,9 N·m
<b>Sicurezza</b>	
funzione del prodotto adatto per funzione di sicurezza	Sì
<b>verifica della durata di utilizzo a causa dall'usura necessaria</b>	Sì
<b>quota di guasti pericolosi</b>	
• per basso tasso di richiesta secondo SN 31920	20 %
• per alto tasso di richiesta per ogni contatto NC secondo SN 31920	20 %
<b>valore B10 per alto tasso di richiesta secondo SN 31920</b>	100 000
<b>tasso di guasto [FIT] per basso tasso di richiesta per ogni contatto NC secondo SN 31920</b>	100 FIT
ISO 13849	
<b>tipo di apparecchio secondo ISO 13849-1</b>	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>	89,4 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>	0
<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>	0.625 kg 0.235 kg -0.267 kg 0.593 kg

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



[Environmental Con-  
firmations](#)



General Product Approval	Test Certificates	Maritime application
--------------------------	-------------------	----------------------



[Type Test Certifi-  
cates/Test Report](#)

[Special Test Certifi-  
cate](#)



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=3SU1851-0NA00-2AA2>

#### Generatore CAx online

<https://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3SU1851-0NA00-2AA2>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/it/ps/3SU1851-0NA00-2AA2>

#### 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=3SU1851-0NA00-2AA2&lang=en](https://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3SU1851-0NA00-2AA2&lang=en)



