



pulsantiera per dispositivi di comando, 22 mm, rotondo, materiale della pulsantiera plastica, parte superiore della pulsantiera grigia, 3 punti di comando in plastica, rientranza per targhette, equipaggiamento personalizzato, modulo di elettronica per IO-Link, morsetti a molla, fissaggio sulla base di fondo, arresto di emergenza convenzionale, connettore M12 a 5 poli in alto, assegnazione dei pin: PIN1=21, PIN2=11, PIN3=n.c., PIN4=22, PIN5=12, connettore M12 a 5 poli in basso, cablaggio IO-Link: PIN1=L+, PIN3=L-, PIN4=C/Q1, targhetta con dicitura per Arresto di(*)

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 / C = Pulsante a fungo di ARRESTO DI EMERGENZA, 40 mm, con blocco positivo secondo ISO 13850 e sblocco a rotazione
n. di articolo del produttore	<ul style="list-style-type: none"> • del modulo di contatti fornito in dotazione al punto di comando A 1 3SU1400-2AA10-3BA0 • del modulo di contatti fornito in dotazione al punto di comando B 1 3SU1400-2AA10-3BA0 • del modulo di contatti fornito in dotazione al punto di comando C 1 3SU1400-2AA10-3CA0 • del modulo di contatti fornito in dotazione al punto di comando C 2 3SU1400-2AA10-3CA0 • del modulo LED fornito in dotazione al punto di comando A 3SU1401-2BB40-3AA0 • del modulo LED fornito in dotazione al punto di comando B 3SU1401-2BB50-3AA0 • del supporto fornito in dotazione al punto di comando A 3SU1500-0AA10-0AA0 • del supporto fornito in dotazione al punto di comando B 3SU1500-0AA10-0AA0 • del supporto fornito in dotazione al punto di comando C 3SU1500-0AA10-0AA0 • dell'azionatore fornito in dotazione al punto di comando A 3SU1001-0AB40-0AA0 • dell'azionatore fornito in dotazione al punto di comando B 3SU1001-0AB50-0AA0 • dell'azionatore fornito in dotazione al punto di comando C 3SU1000-1HB20-0AA0 • della custodia vuota fornita in dotazione 3SU1803-0AA00-0AB1 • dell'accessorio fornito in dotazione al punto di comando C 3SU1900-0BF31-0AA0
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 Sì • collare di protezione No
colore della parte superiore della custodia	grigio
stato di fornitura	<ul style="list-style-type: none"> • come kit No

• precablato su morsetti	No
tipo di fissaggio della custodia	verticale
Attuatore	
dell'elemento di comando	Pulsante / Pulsante / Pulsante a fungo di ARRESTO DI EMERGENZA
idoneità all'impiego interruttore di OFF Di EMERGENZA	Sì
dotazione del prodotto blocco di commutazione	No
ampliamento del prodotto opzionale dispositivo di illuminazione	No
colore dell'elemento di azionamento	A = verde / B = blu / C = rosso
materiale dell'elemento di azionamento	plastica
forma dell'elemento di azionamento	circolare
numero dei moduli di contatti	4
tipo di sbloccaggio	A = senza / B = senza / C = Sblocco a rotazione
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	2
Dati tecnici generali	
funzione del prodotto	
• apertura positiva	Sì
• funzione di Off Di EMERGENZA	Sì
• funzione di ARRESTO DI EMERGENZA	Sì
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
SVHC substance name	Lead CAS-No. 7439-92-1 Lead monoxide (lead oxide) CAS-No. 1317-36-8 2,2',6,6'-tetrabromo-4,4'-isopropylidenediphenol CAS-No. 79-94-7 2-methyl-1-(4-methylthiophenyl)-2-morpholinopropan-1-one CAS-No. 71868-10-5
Peso netto per UQ	749 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
esecuzione del passacavo	connettore M12, a 5 poli
Comunicazione/ Protocollo	
esecuzione dell'interfaccia per la comunicazione	IO-Link
Circuito elettrico ausiliario	
esecuzione del contatto dei contatti ausiliari	Lega di argento
numero dei contatti NC per contatti ausiliari	2
numero dei contatti NO per contatti ausiliari	2
Connessioni /Morsetti	
esecuzione del collegamento elettrico dei moduli e degli	Collegamento a molla

accessori	
esecuzione del collegamento elettrico sulla custodia	Connettore M12, a 5 poli
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	
<ul style="list-style-type: none"> • durante l'esercizio • durante l'immagazzinaggio 	-25 ... +70 °C -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	154 mm
larghezza	85 mm
profondità	64 mm
forma della finestra d'incasso	circolare

Accessori

numero delle targhette identificative	0
numero di inserti piatti	0
numero delle targhette con dicitura	1
colore della targhetta con dicitura	giallo

Approvazioni Certificati

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



[Environmental Con-
firmations](#)



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



[Type Test Certificates/Test Report](#)



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=3SU1803-0NH20-4VB1>

Generatore CAx online

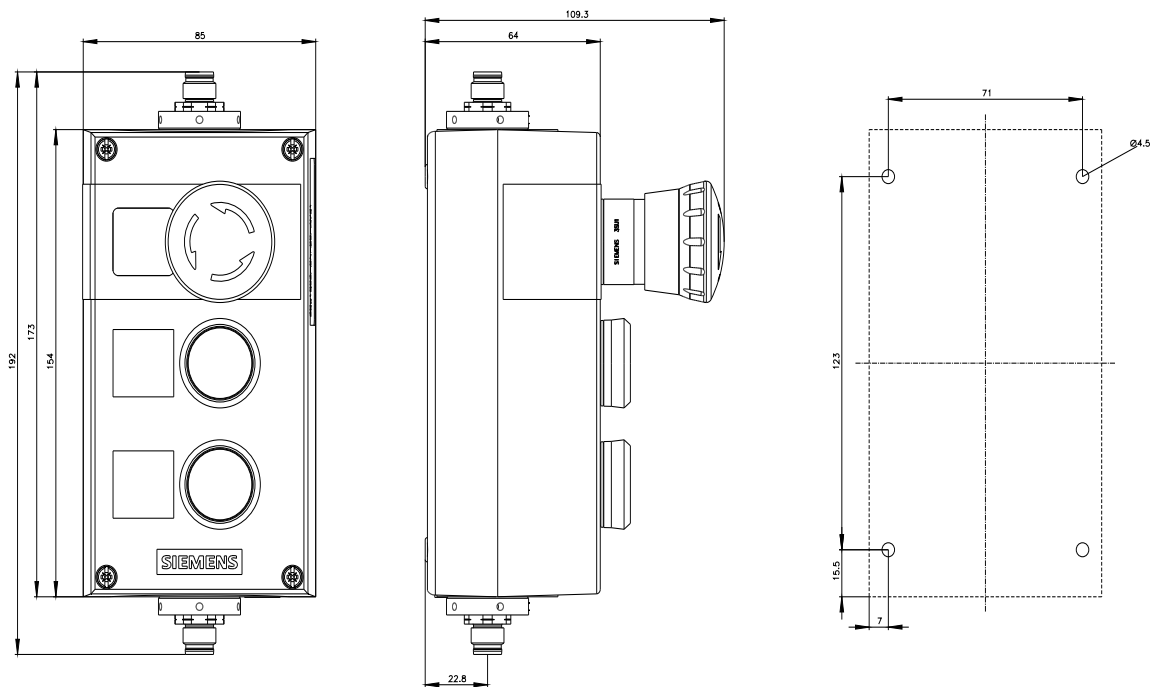
<https://support.automation.siemens.com/WW/CAxorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3SU1803-0NH20-4VB1>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/it/ps/3SU1803-0NH20-4VB1>

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=3SU1803-0NH20-4VB1&lang=en



Ultima modifica:

10/07/2025 