SIEMENS

Foglio dati 3SU1853-3NB00-1AD1

pulpito di comando a due mani per dispositivi di comando, 22 mm, rotondo, materiale della pulsantiera metallo, parte superiore della pulsantiera grigia, 3 punti di comando in metallo, 4 fori aggiuntivi per dispositivi di comando da 22 mm 2 pulsanti a fungo neri 40mm, 2x 1NO+1NC, attacco a vite, 1 arresto di emergenza rosso, 40 mm, 2NC, attacco a vite, fissaggio frontale, 4x tappo cieco in metallo, con passacavi per pressacavi metrici

marca del prodotto	SIRIUS ACT
denominazione del prodotto	Pulpito di comando bimanuale
designazione del tipo di prodotto	3SU1
n. di articolo del produttore	
● del modulo di contatti fornito in dotazione	R2 = 3SU1400-1AA10-1BA0 / L2 = 3SU1400-1AA10-1BA0 / M1 = 3SU1400-1AA10-1CA0 / R1 = 3SU1400-1AA10-1CA0 / L1 = 3SU1400-1AA10-1CA0 / M2 = 3SU1400-1AA10-1CA0
● del modulo di contatti fornito in dotazione al punto di comando A 1	3SU1400-1AA10-1CA0
● del modulo di contatti fornito in dotazione al punto di comando A 3	3SU1400-1AA10-1BA0
● del modulo di contatti fornito in dotazione al punto di comando B 1	3SU1400-1AA10-1CA0
● del modulo di contatti fornito in dotazione al punto di comando B 3	3SU1400-1AA10-1CA0
● del modulo di contatti fornito in dotazione al punto di comando C 1	3SU1400-1AA10-1CA0
● del modulo di contatti fornito in dotazione al punto di comando C 3	3SU1400-1AA10-1BA0
● del supporto fornito in dotazione al punto di comando A	3SU1550-0AA10-0AA0
● del supporto fornito in dotazione al punto di comando B	3SU1550-0AA10-0AA0
● del supporto fornito in dotazione al punto di comando C	3SU1550-0AA10-0AA0
● dell'azionatore fornito in dotazione al punto di comando A	3SU1050-1BD10-0AA0
● dell'azionatore fornito in dotazione al punto di comando B	3SU1050-1HB20-0AA0
● dell'azionatore fornito in dotazione al punto di comando C	3SU1050-1BD10-0AA0
● della custodia vuota fornita in dotazione	3SU1853-3AA00-0AD1
● dell'accessorio fornito in dotazione	3SU1950-0FA80-0AA0
● dell'accessorio fornito in dotazione al punto di comando B	3SU1900-0BB31-0AT0
Custodia	
esecuzione della custodia	Pulpito di comando a due mani con equipaggiamento standard
materiale della custodia	metallo
numero dei punti di comando	3
colore della parte superiore della custodia	grigio
stato di fornitura	
● come kit	No
● precablato su morsettiera	No
tipo di fissaggio della custodia	orizzontale
Attuatore	
dell'elemento di comando	A = pulsante a fungo / B = pulsante a fungo di ARRESTO DI EMERGENZA / C = pulsante a fungo
modo di funzionamento dell'elemento di azionamento	A = ad impulso / B = permanente / C = ad impulso
dotazione del prodotto	
● blocco di commutazione	No

Con riserva di modifiche
© Copyright Siemens

● commutazione a gradini	No
colore dell'elemento di azionamento	A = nero / B = rosso / C = nero
materiale dell'elemento di azionamento	metallo
forma dell'elemento di azionamento	circolare
numero dei moduli di contatti	6
tipo di sbloccaggio	A = senza / B = sblocco a rotazione / C = senza
Ghiera	
parte integrante del prodotto anello frontale	Sì
materiale della ghiera frontale	metallo
colore della ghiera frontale	Argento
Supporto	
materiale del supporto	Metallo
Dati tecnici generali	
funzione del prodotto	
● apertura positiva	Sì
● funzione di Off DI EMERGENZA	Sì
● funzione di ARRESTO DI EMERGENZA	Sì
parte integrante del prodotto piedistallo	No
grado di protezione IP	IP66
grado di protezione NEMA	1, 2, 3, 3R, 4, 4X, 12, 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
Circuito elettrico ausiliario	
esecuzione del contatto dei contatti ausiliari	Lega di argento
numero dei contatti nC per contatti ausiliari	4
numero dei contatti nO per contatti ausiliari	2
Connessioni /Morsetti	
esecuzione del collegamento elettrico sulla custodia	Ingresso cavi posteriore 2 x M25
Sicurezza	
quota di guasti pericolosi	
● per basso tasso di richiesta secondo SN 31920	20 %
● per alto tasso di richiesta 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 secondo SN 31920	100 FIT
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, 3C3, 3K6 (con umidità relativa dell'aria 10 ... 95 %, nessuna condensa consentita durante l'esercizio per tutti gli apparecchi dietro il pannello frontale)
Environmental footprint	
dichiarazione ambientale del prodotto(EPD)	Sì
potenziale di riscaldamento globale [CO2 eq] totale	0,593 kg
potenziale di riscaldamento globale [CO2 eq] durante la fabbricazione	0,625 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	-0,267 kg
Montaggio/ Fissaggio/ Dimensioni	
tipo di fissaggio dei moduli e degli accessori	Fissaggio su piastra frontale
altezza	185,6 mm
larghezza	492,4 mm
profondità	159,5 mm
Accessori	

Con riserva di modifiche
© Copyright Siemens

numero delle targhette con dicitura	1
marcatura della targhetta con dicitura	ARRESTO DI EMERGENZA
colore della targhetta con dicitura	giallo

Approvazioni Certificati

General Product Approval

Confirmation

CCC EG-Konf. UL VDE

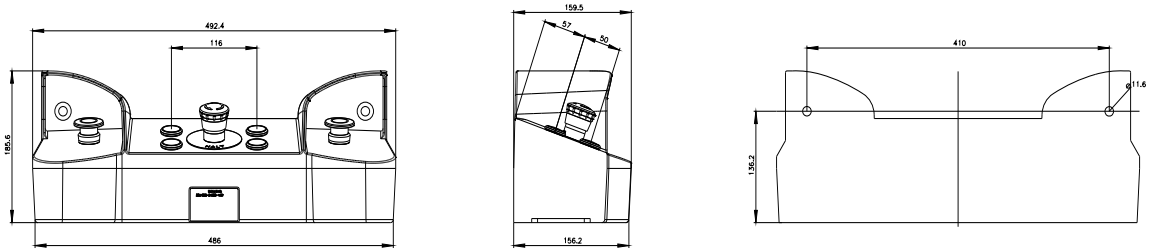
General Product Approval	Test Certificates		Marine / Shipping		
EAC	Special Test Certificate	Type Test Certificates/Test Report	ABS	LRS	PRS

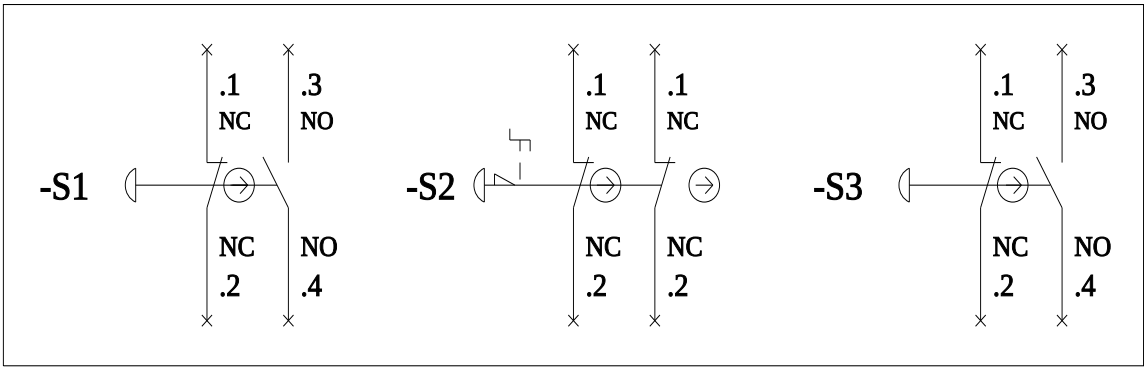
Marine / Shipping	other	Environment
RINA	Confirmation	EPD Typ II/III (with life cylce assessment)

Ulteriori informazioni

Informazioni sull'imballaggio
https://support.industry.siemens.com/cs/ww/it/view/109813875
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=3SU1853-3NB00-1AD1
Generatore CAx online
http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3SU1853-3NB00-1AD1
Service&Support (Manuali, Certificati, Caratteristiche, FAQ, …)
https://support.industry.siemens.com/cs/ww/it/ps/3SU1853-3NB00-1AD1
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=3SU1853-3NB00-1AD1&lang=en

Con riserva di modifiche
© Copyright Siemens





Ultima modifica: 08/11/2023

Con riserva di modifiche
© Copyright Siemens

Con riserva di modifiche
© Copyright Siemens