

pulsante, 22 mm, rotondo, in metallo, lucido, giallo, bottone, piatto, ad impulso, con supporto, 1 NO+1 NC, morsetto a vite



Marca del prodotto	SIRIUS ACT
Denominazione del prodotto	Pulsante
Esecuzione del prodotto	Apparecchio completo
Designazione del tipo di prodotto	3SU1
Serie di prodotti	Metallo, lucido, 22 mm
N. di articolo del produttore	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 del modulo di contatti fornito in dotazione <a href="#">3SU1400-1AA10-1FA0</a></li> <li>• del supporto fornito in dotazione <a href="#">3SU1550-0AA10-0AA0</a></li> <li>• dell'azionatore fornito in dotazione <a href="#">3SU1050-0AB30-0AA0</a></li> </ul>
Numero dei punti di comando	1

Attuatore	
dell'elemento di comando	Bottone, piatto
Modo di funzionamento dell'elemento di azionamento	A impulso
Ampliamento del prodotto opzionale dispositivo di illuminazione	No
Colore	<ul style="list-style-type: none"> <li>• dell'elemento di azionamento Giallo</li> </ul>
Materiale dell'elemento di azionamento	plastica
Forma dell'elemento di azionamento	circolare

<b>Diametro esterno dell'elemento di azionamento</b>	29,45 mm
<b>Numero dei moduli di contatti</b>	1
<b>Ghiera</b>	
<b>Parte integrante del prodotto Anello frontale</b>	Sì
<b>Esecuzione della ghiera frontale</b>	Standard
<b>Materiale della ghiera frontale</b>	Metallo lucido
<b>Colore della ghiera frontale</b>	Argento
<b>Supporto</b>	
<b>Materiale del supporto</b>	Metallo
<b>Indicatore</b>	
<b>Numero dei moduli LED</b>	0
<b>Dati tecnici generali</b>	
<b>Funzione del prodotto</b>	
• Apertura positiva	Sì
<b>Parte integrante del prodotto</b>	
• dispositivo di illuminazione	No
<b>Tensione di isolamento</b>	
• valore nominale	500 V
<b>Grado di inquinamento</b>	3
<b>Tipo di tensione</b>	
• della tensione di impiego	AC/DC
<b>Tensione di tenuta a impulso valore nominale</b>	6 kV
<b>Grado di protezione IP</b>	IP66, IP67, IP69 (IP69K)
• del morsetto di collegamento	IP20
<b>Grado di protezione NEMA</b>	1, 2, 3, 3R, 4, 4X, 12, 13
<b>Resistenza agli urti</b>	
• secondo IEC 60068-2-27	Onda semisinusoidale 50g / 11 ms
<b>Resistenza a vibrazioni</b>	
• secondo IEC 60068-2-6	10 ... 500 Hz: 5 g
<b>Frequenza di commutazione max.</b>	3 600 1/h
<b>Durata di vita meccanica (cicli di manovra)</b>	
• tip.	10 000 000
<b>Durata di vita elettrica (cicli di manovra)</b>	
• tip.	10 000 000
<b>Corrente termica</b>	10 A
<b>Codice di riferimento secondo IEC 81346-2:2009</b>	S
<b>Codice di riferimento secondo EN 61346-2</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>Tensione di impiego</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• con AC <ul style="list-style-type: none"> <li>— a 50 Hz valore nominale</li> <li>— a 60 Hz valore nominale</li> </ul> </li> <li>• con DC <ul style="list-style-type: none"> <li>— valore nominale</li> </ul> </li> </ul>	5 ... 500 V 5 ... 500 V 5 ... 500 V

<b>Elettronica di potenza</b>	
<b>Affidabilità di contatto</b>	Una operazione errata ogni 100 milioni (17 V, 5 mA), una operazione errata ogni 10 milioni (5 V, 1 mA)

<b>Circuito elettrico ausiliario</b>	
<b>Esecuzione del contatto dei contatti ausiliari</b>	Lega di argento
<b>Numero dei contatti NC per contatti ausiliari</b>	1
<b>Numero dei contatti NO per contatti ausiliari</b>	1

<b>Conessioni /Morsetti</b>	
<b>Esecuzione del collegamento elettrico</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• dei moduli e degli accessori</li> </ul>	Collegamento a vite
<b>Tipo di sezioni di conduttore collegabili</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• filo rigido con lavorazione dell'estremità del conduttore</li> <li>• filo rigido senza lavorazione dell'estremità del conduttore</li> <li>• filo flessibile con lavorazione dell'estremità del conduttore</li> <li>• filo flessibile senza lavorazione dell'estremità del conduttore</li> <li>• con conduttori AWG</li> </ul>	2x (0,5 ... 0,75 mm <sup>2</sup> ) 2x (1,0 ... 1,5 mm <sup>2</sup> ) 2x (0,5 ... 1,5 mm <sup>2</sup> ) 2x (1,0 ... 1,5 mm <sup>2</sup> ) 2x (18 ... 14)
<b>Coppia di serraggio delle viti nel supporto</b>	1 ... 1,2 N·m
<b>Coppia di serraggio</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• con morsetti a vite</li> </ul>	0,8 ... 0,9 N·m

<b>Condizioni ambientali</b>	
<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)

<b>Montaggio/ Fissaggio/ Dimensioni</b>	
<b>Tipo di fissaggio</b>	montaggio su piastra frontale
<ul style="list-style-type: none"> <li>• dei moduli e degli accessori</li> </ul>	Fissaggio su piastra frontale
<b>Altezza</b>	40 mm

Larghezza	30 mm
Forma della finestra d'incasso	circolare
Diametro di incasso	22,3 mm
Tolleranza positiva del diametro di incasso	0,4 mm
Altezza di incasso	11 mm
Larghezza di incasso	29,5 mm
Profondità di incasso	71,7 mm

## Certificati/ Approvazioni

### General Product Approval



[Miscellaneous](#)

### Test Certificates

[Type Test Certificates/Test Report](#)

[Special Test Certificates](#)



### Marine / Shipping

Marine / Shipping

other



[Confirmation](#)

## Ulteriori informazioni

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=3SU1150-0AB30-1FA0>

Generatore CAx online

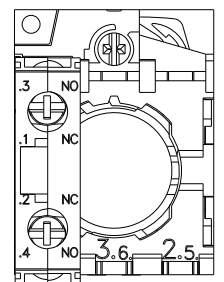
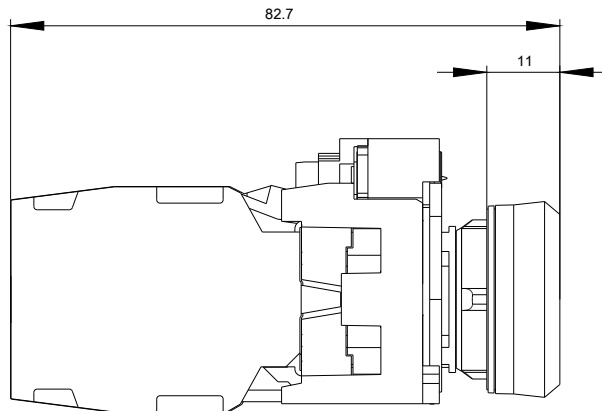
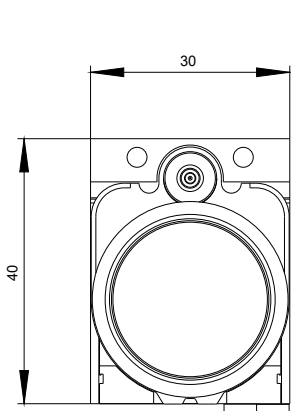
<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3SU1150-0AB30-1FA0>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/it/ps/3SU1150-0AB30-1FA0>

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=3SU1150-0AB30-1FA0&lang=en](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3SU1150-0AB30-1FA0&lang=en)





Ultima modifica:

19/08/2020