Foglio dati

3SU1150-2BF60-3MA0



selettore, illuminabile, 22 mm, rotondo, in metallo, lucido, bianco, selettore, breve, 2 posizioni di commutazione O-I, permanente, angolo di intervento 90° , 10:30 h/13:30 h, con supporto, 1 NO, 1 NC, morsetto a molla

marca del prodotto	SIRIUS ACT
denominazione del prodotto	Selettore
esecuzione del prodotto	Apparecchio completo
designazione del tipo di prodotto	3SU1
serie di prodotti	Metallo, lucido, 22 mm
n. di articolo del produttore	
 del modulo di contatti fornito in dotazione in posizione 1 	3SU1400-1AA10-3BA0
 del modulo di contatti fornito in dotazione in posizione 2 	3SU1400-1AA10-3CA0
del supporto fornito in dotazione	3SU1550-0AA10-0AA0
dell'azionatore fornito in dotazione	3SU1052-2BF60-0AA0
Custodia	
numero dei punti di comando	1
Attuatore	
dell'elemento di comando	Selettore, corto
modo di funzionamento dell'elemento di azionamento	con blocco, 90° (10:30h/13:30h)
ampliamento del prodotto opzionale dispositivo di illuminazione	Sì
colore dell'elemento di azionamento	Bianco
materiale dell'elemento di azionamento	plastica
forma dell'elemento di azionamento	circolare
diametro esterno dell'elemento di azionamento	32,3 mm
numero dei moduli di contatti	2
numero delle posizioni di commutazione	2
angolo di intervento	
• verso destra	90°
Ghiera	
parte integrante del prodotto anello frontale	Sì
esecuzione della ghiera frontale	standard
materiale della ghiera frontale	Metallo lucido
colore della ghiera frontale	Argento
Supporto	
materiale del supporto	Plastica
Indicatore	
numero dei moduli LED	0
Dati tecnici generali	
funzione del prodotto apertura positiva	Sì
parte integrante del prodotto dispositivo di illuminazione	No
tensione di isolamento valore nominale	500 V
grado di inquinamento	3
tipo di tensione della tensione di impiego	AC/DC
tensione di tenuta a impulso valore nominale	6 kV

 grado di protezione IP grado di protezione IP del morsetto di collegamento grado di protezione NEMA 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 		
• grado di protezione IP del morsetto di collegamento grado di protezione NEMA 1, 2, 3, 3R, 4, 4X, 12, 13 resistenza agli urti		
grado di protezione NEMA 1, 2, 3, 3R, 4, 4X, 12, 13 resistenza agli urti		
resistenza agli urti		
• secondo IEC 60068-2-27 semionda sinusoidale 15d/11 ms		
10.000		
resistenza a vibrazioni		
• secondo IEC 60068-2-6 10 500 Hz: 5 g		
frequenza di commutazione max. 1 800 1/h		
durata di vita meccanica (cicli di manovra) tip. 1 000 000		
durata di vita elettrica (cicli di manovra) tip. 10 000 000		
corrente termica 10 A		
codice di riferimento secondo IEC 81346-2:2009		
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		
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		
Elettronica di potenza		
affidabilità di contatto Una operazione errata ogni 100 milioni (17 V, 5 mA), una operazione e ogni 10 milioni (5 V, 1 mA)	rrata	
Circuito elettrico ausiliario		
esecuzione del contatto dei contatti ausiliari Lega di argento		
numero dei contatti nC per contatti ausiliari 1		
numero dei contatti no per contatti ausiliari 1		
Connessioni /Morsetti		
Othinessient Amoraetti		
esecuzione del collegamento elettrico morsetti a molla		
esecuzione del collegamento elettrico dei moduli e degli collegamento a molla Collegamento a molla		
accessori		
tipo di sezioni di conduttore collegabili		
• filo rigido senza preparazione dell'estremità del 2x (0,25 1,5 mm²) conduttore		
• filo flessibile con preparazione dell'estremità del 2x (0,25 0,75 mm²) conduttore		
• filo flessibile senza preparazione dell'estremità del 2x (0,25 1,5 mm²) conduttore		
• con conduttori AWG 2x (24 16)		
coppia di serraggio delle viti nel supporto 1 1,2 N·m		
Sicurezza		
Sicurezza		
Sicurezza quota di guasti pericolosi		
Sicurezza quota di guasti pericolosi		
Sicurezza quota di guasti pericolosi • per basso tasso di richiesta secondo SN 31920 • per alto tasso di richiesta secondo SN 31920 20 %		
Sicurezza quota di guasti pericolosi • per basso tasso di richiesta secondo SN 31920 • per alto tasso di richiesta secondo SN 31920 valore B10 per alto tasso di richiesta secondo SN 31920 100 000		
quota di guasti pericolosi • per basso tasso di richiesta secondo SN 31920 • per alto tasso di richiesta secondo SN 31920 valore B10 per alto tasso di richiesta secondo SN 31920 tasso di guasto [FIT] per basso tasso di richiesta secondo SN 31920 100 000 100 FIT		
quota di guasti pericolosi • per basso tasso di richiesta secondo SN 31920 • per alto tasso di richiesta secondo SN 31920 valore B10 per alto tasso di richiesta secondo SN 31920 tasso di guasto [FIT] per basso tasso di richiesta secondo SN 31920 Condizioni ambientali		
Quota di guasti pericolosi • per basso tasso di richiesta secondo SN 31920 • per alto tasso di richiesta secondo SN 31920 valore B10 per alto tasso di richiesta secondo SN 31920 tasso di guasto [FIT] per basso tasso di richiesta secondo SN 31920 Condizioni ambientali temperatura ambiente		
Sicurezza quota di guasti pericolosi • per basso tasso di richiesta secondo SN 31920 • per alto tasso di richiesta secondo SN 31920 valore B10 per alto tasso di richiesta secondo SN 31920 tasso di guasto [FIT] per basso tasso di richiesta secondo SN 31920 Condizioni ambientali temperatura ambiente • durante l'esercizio 20 % 100 000 100 FIT -25 +70 °C		
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 Condizioni ambientali temperatura ambiente • durante l'esercizio -25 +70 °C • durante l'immagazzinaggio -40 +80 °C		
Sicurezza quota di guasti pericolosi • per basso tasso di richiesta secondo SN 31920 • per alto tasso di richiesta secondo SN 31920 valore B10 per alto tasso di richiesta secondo SN 31920 tasso di guasto [FIT] per basso tasso di richiesta secondo SN 31920 Condizioni ambientali temperatura ambiente • durante l'esercizio 20 % 100 000 100 FIT -25 +70 °C		
quota di guasti pericolosi		
quota di guasti pericolosi		
Sicurezza quota di guasti pericolosi • per basso tasso di richiesta secondo SN 31920 • per alto tasso di richiesta secondo SN 31920 valore B10 per alto tasso di richiesta secondo SN 31920 tasso di guasto [FIT] per basso tasso di richiesta secondo SN 31920 Condizioni ambientali temperatura ambiente • durante l'esercizio • durante l'immagazzinaggio categoria ambientale durante l'esercizio secondo IEC 60721 Si Si Environmental footprint dichiarazione ambientale del prodotto(EPD) Si Si		
quota di guasti pericolosi • per basso tasso di richiesta secondo SN 31920 • per alto tasso di richiesta secondo SN 31920 valore B10 per alto tasso di richiesta secondo SN 31920 tasso di guasto [FIT] per basso tasso di richiesta secondo SN 31920 Condizioni ambientali temperatura ambiente • durante l'esercizio • durante l'immagazzinaggio categoria ambientale durante l'esercizio secondo IEC 60721 SI Environmental footprint dichiarazione ambientale del prodotto(EPD) SI		

0,235 kg potenziale di riscaldamento globale [CO2 eq] durante l'esercizio potenziale di riscaldamento globale [CO2 eq] alla fine del ciclo -0,267 kg di vita Montaggio/ Fissaggio/ Dimensioni • tipo di fissaggio dei moduli e degli accessori Fissaggio su piastra frontale altezza 40 mm larghezza 32,3 mm forma della finestra d'incasso circolare 22,3 mm diametro di incasso tolleranza positiva del diametro di incasso 0,4 mm altezza di incasso 28.8 mm larghezza di incasso 32,3 mm profondità di incasso 49,7 mm

Approvazioni Certificati

General Product Approval









Confirmation



General Product Ap-

Test Certificates

Marine / Shipping



Type Test Certificates/Test Report

Special Test Certific-<u>ate</u>







Marine / Shipping

other

Environment



Confirmation

EPD Typ II/III (with life cylce assessment)

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=3SU1150-2BF60-3MA0

Generatore CAx online

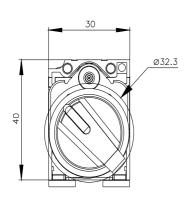
 $\underline{\text{http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en\&mlfb=3SU1150-2BF60-3MA0}$

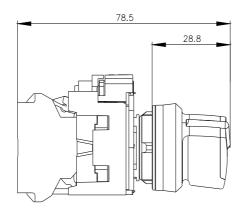
Service&Support (Manuali, Certificati, Caratteristiche, FAQ, ...)

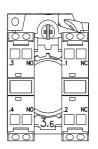
https://support.industry.siemens.com/cs/ww/it/ps/3SU1150-2BF60-3MA0

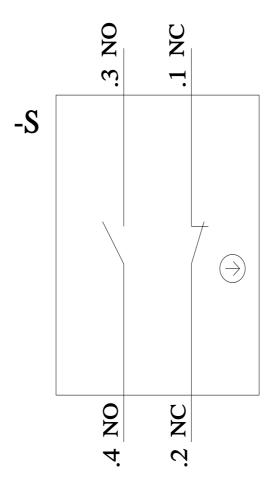
Banca dati immagini (foto prodotto, disegni dimensionali 2D, modelli 3D, schemi delle connessioni, macro EPLAN...)

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3SU1150-2BF60-3MA0&lang=en









Ultima modifica: 08/11/2023 🖸

3SU11502BF603MA0	Con riserva di modifiche