



potenziometro, compatto, 22 mm, rotondo, in plastica, nero, 4,7k ohm, con supporto, morsetto a vite

marca del prodotto	SIRIUS ACT
denominazione del prodotto	Potenziometro
esecuzione del prodotto	Apparecchio compatto
designazione del tipo di prodotto	3SU1
serie di prodotti	Plastica, nero, 22 mm
n. di articolo del produttore del supporto fornito in dotazione	3SU1550-0AA10-0AA0
Custodia	
numero dei punti di comando	1
Attuatore	
dell'elemento di comando	Manopola
modo di funzionamento dell'elemento di azionamento	regolabile in continuo, angolo di rotazione 280°
colore dell'elemento di azionamento	Nero
materiale dell'elemento di azionamento	plastica
forma dell'elemento di azionamento	circolare
diametro esterno dell'elemento di azionamento	30 mm
angolo di deflessione max. [°]	280°
Ghiera	
parte integrante del prodotto anello frontale	No
Supporto	
materiale del supporto	Plastica
Dati tecnici generali	
potenza attiva assorbita	1 W
tensione di isolamento valore nominale	500 V
grado di inquinamento	3
grado di protezione IP	IP66, IP67, IP69 (IP69K)
grado di protezione IP del morsetto di collegamento	IP20, vite di fissaggio serrato
grado di protezione NEMA	1, 2, 3, 3R, 4, 4X, 12, 13
resistenza agli urti	
<ul style="list-style-type: none"> secondo IEC 60068-2-27 per applicazioni ferrotranviarie secondo EN 61373 	semionda sinusoidale 15g/11 ms categoria 1, classe B
resistenza a vibrazioni	
<ul style="list-style-type: none"> secondo IEC 60068-2-6 per applicazioni ferrotranviarie secondo EN 61373 	10 ... 500 Hz: 5 g categoria 1, classe B
durata di vita meccanica (cicli di manovra) tip.	25 000
codice di riferimento secondo IEC 81346-2:2009	S
Direttiva RoHS (data)	01/01/2016

Peso netto per UQ	67 g
Conessioni /Morsetti	
esecuzione del collegamento elettrico	attacco a vite
tipo di sezioni di conduttore collegabili	
<ul style="list-style-type: none"> • filo rigido con preparazione dell'estremità del conduttore 	2x (0,5 ... 0,75 mm ²)
<ul style="list-style-type: none"> • filo rigido senza preparazione dell'estremità del conduttore 	2x (1,0 ... 1,5 mm ²)
<ul style="list-style-type: none"> • filo flessibile con preparazione dell'estremità del conduttore 	2x (0,5 ... 1,5 mm ²)
<ul style="list-style-type: none"> • filo flessibile senza preparazione dell'estremità del conduttore 	2x (1,0 ... 1,5 mm ²)
<ul style="list-style-type: none"> • con conduttori AWG 	2x (18 ... 14)
coppia di serraggio delle viti nel supporto	1 ... 1,2 N·m
coppia di serraggio con morsetti a vite	0,8 ... 1 N·m

Condizioni ambientali	
temperatura ambiente	
<ul style="list-style-type: none"> • durante l'esercizio 	-25 ... +70 °C
<ul style="list-style-type: none"> • 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)

Montaggio/ Fissaggio/ Dimensioni	
altezza	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	19,4 mm
larghezza di incasso	30 mm
profondità di incasso	46 mm

Approvazioni Certificati	
dichiarazione ambientale del prodotto	
<ul style="list-style-type: none"> • potenziale di riscaldamento globale [CO2 eq] / durante la fabbricazione 	0.566 kg
<ul style="list-style-type: none"> • potenziale di riscaldamento globale [CO2 eq] / durante l'esercizio 	0.235 kg
<ul style="list-style-type: none"> • potenziale di riscaldamento globale [CO2 eq] / alla fine del ciclo di vita 	-0.0145 kg
<ul style="list-style-type: none"> • potenziale di riscaldamento globale [CO2 eq] / totale 	0.787 kg

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



[Environmental Confirmations](#)



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



[Type Test Certificates/Test Report](#)



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=3SU1200-2PR10-1AA0>

Generatore CAx online

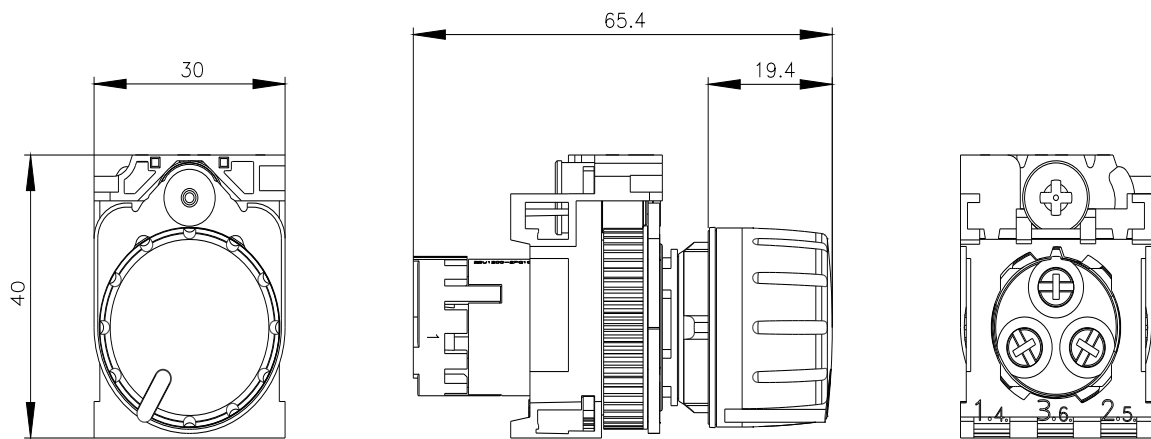
<https://support.automation.siemens.com/WW/CAxorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3SU1200-2PR10-1AA0>

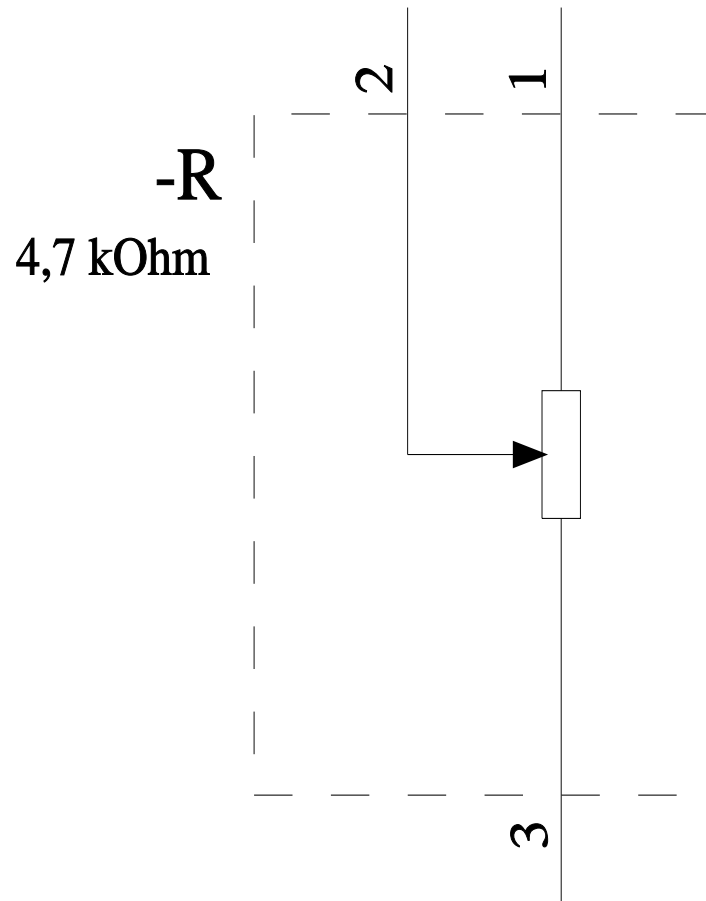
Service&Support (Manuali, Certificati, Caratteristiche, FAQ, ...)

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/it/ps/3SU1200-2PR10-1AA0>

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=3SU1200-2PR10-1AA0&lang=en





Ultima modifica:

02/04/2025 