SIEMENS

Foglio dati 3SE6605-3BA10



blocchetto di contatti rettangolare, piccolo 25 x 33 mm, 1NO+1NC, cavo di 10 m

marca del prodotto	SIRIUS
denominazione del prodotto	Interruttori magnetici
esecuzione del prodotto	Unità sensore rettangolare
designazione del tipo di prodotto	3SE66
idoneità all'impiego circuiti di sicurezza	Sì
Dati tecnici generali	
funzione del prodotto	
● apertura positiva	No
● rilevamento di cortocircuito trasversale/cortocircuito	Sì
tipo di tensione della tensione di impiego	DC
grado di protezione IP	IP67
resistenza agli urti secondo IEC 60068-2-27	Onda semisinusoidale 30 g / 11 ms
resistenza a vibrazioni secondo IEC 60068-2-6	10 ... 55 Hz: 1 mm
Direttiva RoHS (data)	07/01/2006
Peso netto per UQ	0,44 kg
altezza del sensore	13 mm
lunghezza del sensore	33 mm
larghezza del sensore	25 mm
materiale della superficie attiva del sensore	plastica
Condizioni ambientali	
temperatura ambiente durante l'esercizio	-25 ... +70 °C
Circuito di comando/ Comando	
tipo di tensione	DC
tensione di impiego valore nominale	24 V
corrente di impiego valore nominale	100 mA
potenza di impiego valore nominale	1 W
numero dei contatti NC per contatti ausiliari	1
numero dei contatti NO per contatti ausiliari	1
Custodia	
forma costruttiva della custodia	parallelepipedo
materiale della custodia	plastica
materiale della guaina del cavo	PVC
Attuatore	
dell'elemento di comando	magnete
Indicatore	
esecuzione dell'unità di controllo necessario	sì
Contatto	
principio di commutazione	contatto Reed
frequenza di commutazione	5 Hz

Con riserva di modifiche
© Copyright Siemens

distanza di commutazione sicura OFF	14 mm
distanza di commutazione sicura ON	4 mm
esecuzione della funzione di commutazione	contatto di apertura e contatto di chiusura
Montaggio/ Fissaggio/ Dimensioni	
tipo di fissaggio	fissaggio a vite
Connessioni /Morsetti	
esecuzione del collegamento elettrico	Cavo
lunghezza cavo	10 m
Ingressi/ Uscite	
esecuzione dell'uscita di commutazione	contatti Reed
Sicurezza	
categoria secondo EN 954-1	4
ISO 13849	
performance Level (pL) secondo EN ISO 13849-1	e
IEC 61508	
livello di integrità di sicurezza (SIL) secondo IEC 61508	3

Approvazioni Certificati

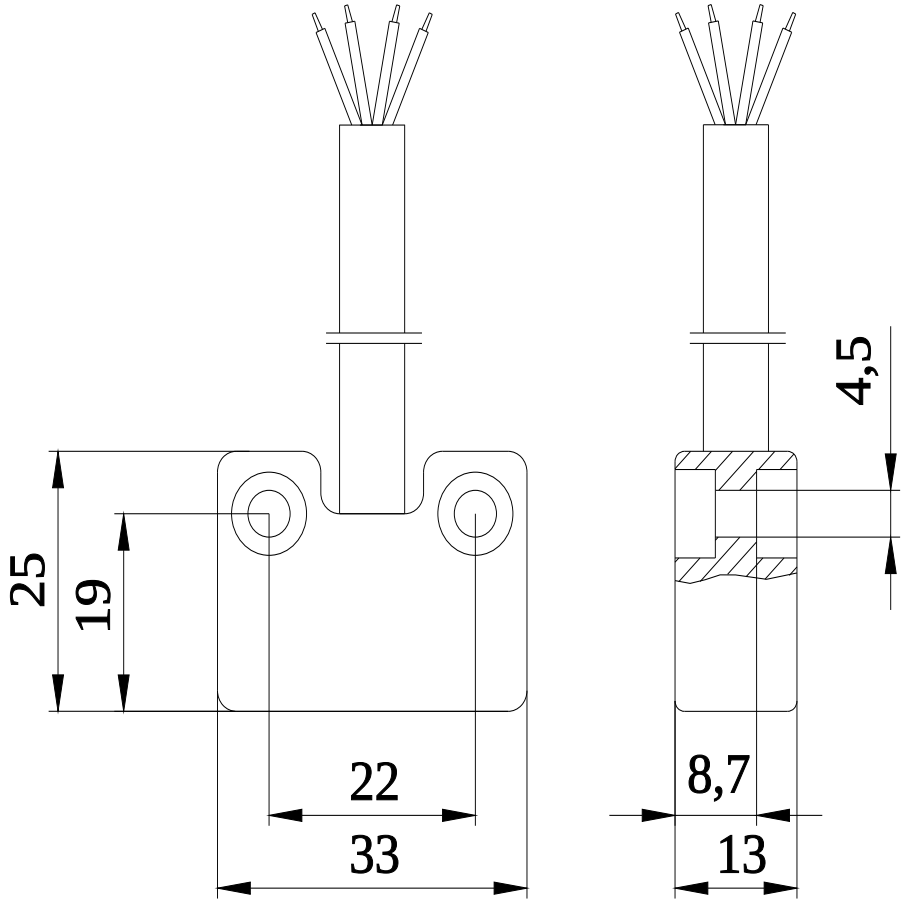
General Product Approval	EMV	Functional Saftey
		Miscellaneous

other	Environment
Confirmation	Environmental Confirmations

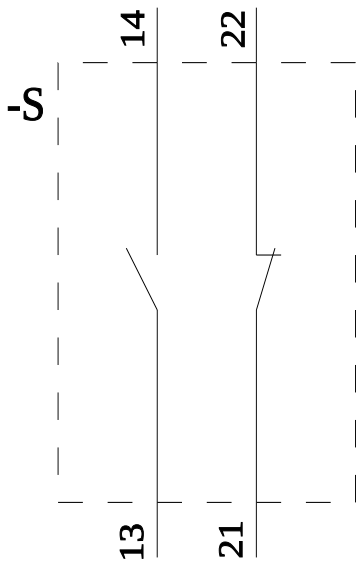
Ulteriori informazioni

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=3SE6605-3BA10
Generatore CAx online
https://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3SE6605-3BA10
Service&Support (Manuali, Certificati, Caratteristiche, FAQ, …)
https://support.industry.siemens.com/cs/ww/it/ps/3SE6605-3BA10
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=3SE6605-3BA10&lang=en

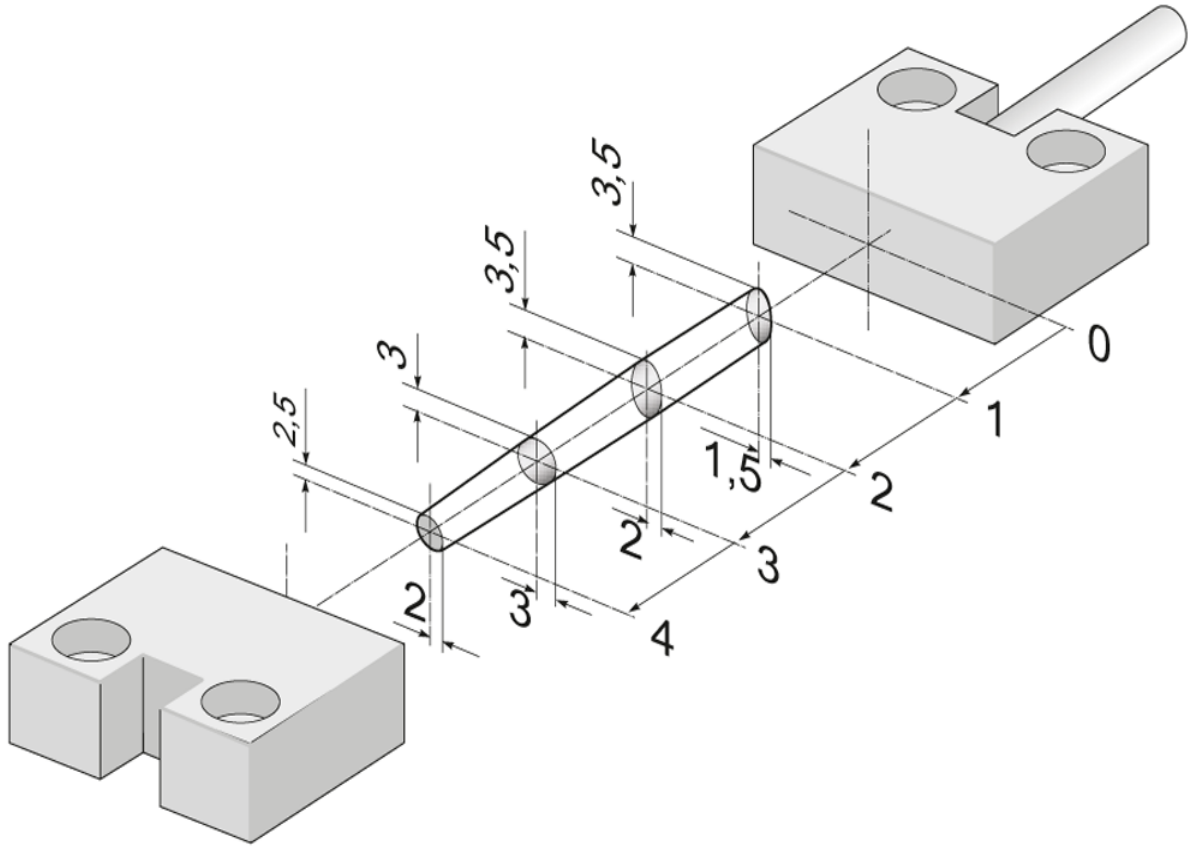
© Copyright Siemens



BK = Black	→	13
BU = Blue	→	14
WH = White	→	21
BN = Brown	→	22



Con riserva di modifiche
© Copyright Siemens



s_{ao} = 4 mm
s_{ar} = 14 mm

Ultima modifica: 26/05/2025

Con riserva di modifiche
© Copyright Siemens