



blocchetto di contatti interruttore magnetico 25 x 88 mm, per battuta porta a sinistra, elementi di contatto: contatti di sicurezza 2NC, contatto di segnalazione 1NC, con cavo di collegamento di 3 m senza LED, l'adeguato magnete di comando 3SE6714-2CA oppure ruotato di 90° 3SE6724-2CA

| | |
|--|---|
| 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 |
| • funzione di monitoraggio dispositivi a valle | 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 |
| codice di riferimento secondo IEC 81346-2:2009 | S |
| Direttiva RoHS (data) | 07/01/2006 |
| altezza del sensore | 25 mm |
| lunghezza del sensore | 13 mm |
| larghezza del sensore | 88 mm |
| materiale della superficie attiva del sensore | Plastica, materiale termoplastico rinforzato con fibre di vetro |
| Condizioni ambientali | |
| temperatura ambiente durante l'esercizio | -25 ... +70 °C |
| Circuito di comando/ Comando | |
| tipo di tensione | DC |
| tensione di impiego valore nominale | 75 V |
| corrente di impiego valore nominale | 400 mA |
| potenza di impiego valore nominale | 10 W |
| numero dei contatti nC per contatti ausiliari | 3 |
| numero dei contatti nC di sicurezza | 2 |
| numero dei contatti nO per contatti ausiliari | 0 |
| numero dei contatti nO di sicurezza | 0 |
| Custodia | |
| materiale della custodia | Plastica, materiale termoplastico rinforzato con fibre di vetro |
| direzione di battuta della porta | sinistrorso |
| materiale della guaina del cavo | PVC |
| Attuatore | |
| dell'elemento di comando | magnete |
| Indicatore | |
| esecuzione dell'unità di controllo necessario | sì |
| Contatto | |
| frequenza di commutazione | 5 Hz |

| | |
|--|----------------------|
| distanza di commutazione sicura OFF | 17 mm |
| distanza di commutazione sicura ON | 7 mm |
| esecuzione della funzione di commutazione | contatto di apertura |
| numero dei contatti di commutazione per funzione di segnalazione | |
| • | 1 |
| • di sicurezza | 0 |
| Montaggio/ Fissaggio/ Dimensioni | |
| tipo di fissaggio | fissaggio a vite |
| Conessioni /Morsetti | |
| esecuzione del collegamento elettrico | Cavo |
| lunghezza cavo | 3 m |
| Ingressi/ Uscite | |
| numero delle uscite statiche | |
| • per funzione di segnalazione | 0 |
| • di sicurezza | 0 |
| numero delle uscite come elemento di commutazione a contatto | |
| • come contatto NC | |
| — per funzione di segnalazione con commutazione istantanea | 1 |
| — di sicurezza con commutazione istantanea | 2 |
| • come contatto NO di sicurezza con commutazione istantanea | 0 |
| Sicurezza | |
| categoria secondo EN 954-1 | 4 |
| quota di guasti pericolosi | |
| • per basso tasso di richiesta secondo SN 31920 | 50 % |
| • per alto tasso di richiesta secondo SN 31920 | 50 % |
| valore B10 per alto tasso di richiesta secondo SN 31920 | 12 500 000 |
| 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 |



[Confirmation](#)



Functional Safety

other

[Miscellaneous](#)

[Confirmation](#)

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=3SE6617-2CA04>

Generatore CAx online

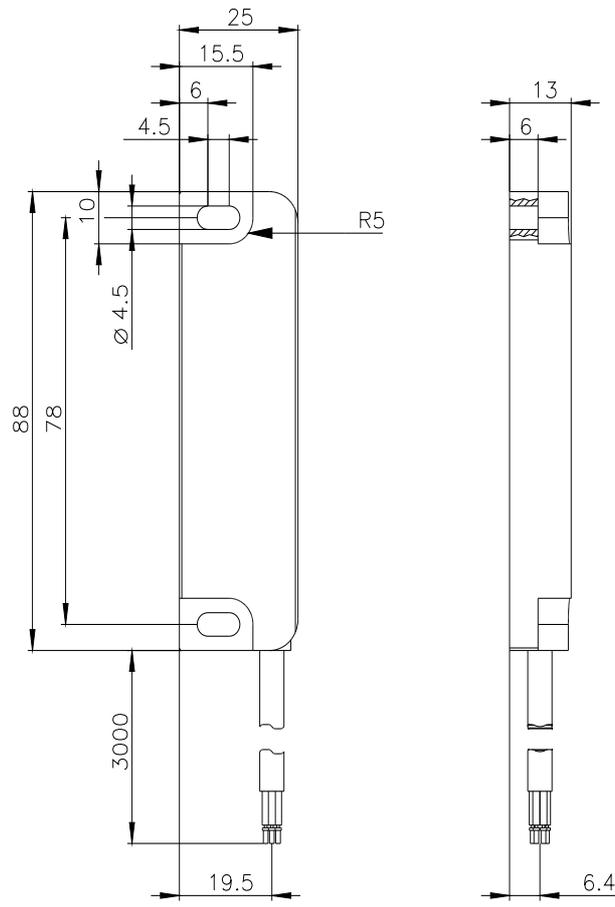
<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3SE6617-2CA04>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/it/ps/3SE6617-2CA04>

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=3SE6617-2CA04&lang=en



| | | |
|--------------------|---|-----------|
| GN = Green | → | 21 |
| YE = Yellow | → | 22 |
| GY = Grey | → | 11 |
| PK = Pink | → | 12 |
| WH = White | → | 31 |
| BN = Brown | → | 32 |

