



MAGNETSCHALTER SCHALTELEMENT 25X88MM, FUER TUERANSCHLAG LINKS, SCHALTGLIEDER: SICHERHEITSKONTAKTE 2OE, MELDEKONTAKT 1OE, MIT ANSCHLUSSKABEL 3M, OHNE LED. DER DAZU PASSENDE SCHALTMAGNET 3SE6714-2CA ODER UM 90 GRAD VERSETZT 3SE6724-2CA

Abbildung ähnlich

Produkt-Bezeichnung	Magnetschalter, Schaltelement
Ausführung des Produkts	Rechteckige Gebereinheit

Allgemeine technische Daten:

Produktfunktion	
• Zwangsöffnung	Nein
Schockfestigkeit	
• gemäß IEC 60068-2-27	Sinushalbwellen 30g / 11 ms
Schwingfestigkeit	
• gemäß IEC 60068-2-6	10 ... 55 Hz: 1 mm
Schutzart IP	IP67
Betriebsmittelkennzeichen	
• gemäß DIN EN 61346-2	S
• gemäß DIN EN 81346-2	S

Gehäuse:

Material des Gehäuses	Kunststoff, glasfaserverstärkter Thermoplast
Material des Kabelmantels	PVC

Antriebskopf:

Ausführung des Betätigungselements	Magnet
Ausführung der Schaltfunktion	Öffner

Anschlüsse/ Klemmen:

Ausführung des elektrischen Anschlusses	Kabel 3 m
--	-----------

Sicherheitsrelevante Kenngrößen:

B10-Wert bei hoher Anforderungsrate gemäß SN 31920	12 500 000
---	------------

Sicherheits-Integritätslevel (SIL) gemäß IEC 61508		SIL3
Performance Level (PL) gemäß EN ISO 13849-1		e
Anteil gefahrbringender Ausfälle		
<ul style="list-style-type: none"> • bei niedriger Anforderungsrate gemäß SN 31920 	%	50
<ul style="list-style-type: none"> • bei hoher Anforderungsrate gemäß SN 31920 	%	50
T1-Wert für Proof-Test Intervall oder Gebrauchsdauer gemäß IEC 61508	y	20
Kategorie gemäß EN 954-1		4

Umgebungsbedingungen:

Umgebungstemperatur		
<ul style="list-style-type: none"> • während Betrieb 	°C	-25 ... +70
<ul style="list-style-type: none"> • während Lagerung und Transport 	°C	-25 ... +70

Eingänge/ Ausgänge:

Anzahl der Ausgänge als kontaktbehaftetes Schaltelement		
<ul style="list-style-type: none"> • als Öffner <ul style="list-style-type: none"> — für Meldefunktion unverzögert schaltend — sicherheitsgerichtet unverzögert schaltend • als Schließer <ul style="list-style-type: none"> — sicherheitsgerichtet unverzögert schaltend 		1 3 0
Anzahl der Halbleiterausgänge		
<ul style="list-style-type: none"> • für Meldefunktion • sicherheitsgerichtet 		0 0

Anzeige:

Ausführung der Auswerteeinheit erforderlich		Ja
--	--	----

Einbau/ Befestigung/ Abmessungen:

Befestigungsart		Schraubbefestigung
------------------------	--	--------------------

Approbationen/ Zertifikate:

allgemeine Produktzulassung



Weitere Informationen

Information- and Downloadcenter (Kataloge, Broschüren,...)

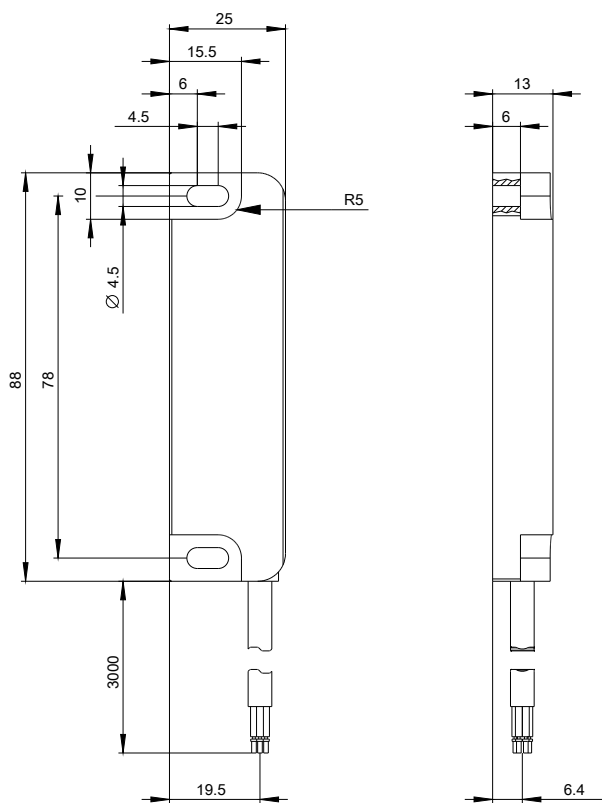
<http://www.siemens.de/industrial-controls/catalogs>

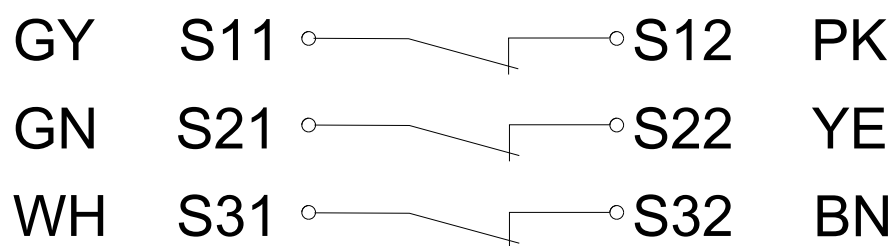
Industry Mall (Online-Bestellsystem)

<http://www.siemens.com/industrymall>

CAX-Online-Generator

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=de&mlfb=3SE66172CA04>





letzte Änderung:

09.03.2015