

Hilfsschütz, 62E, DIN EN 50011, 6 NO + 2 NC Flachsteckanschluss  
Schraubbefestigung (diagonal) DC 48V DC-Betätigung mit  
integrierter Diode



Abbildung ähnlich

### Allgemeine technische Daten:

Baugröße des Schützes	0
Umgebungstemperatur während Betrieb	-25 ... +55 °C
Schutzart IP frontseitig	IP00
Betriebsmittelkennzeichen gemäß DIN 40719 erweitert gemäß IEC 204-2 gemäß IEC 750	K
Betriebsmittelkennzeichen gemäß DIN EN 61346-2	K
Betriebsmittelkennzeichen gemäß DIN EN 81346-2	K

### Steuerstromkreis/ Ansteuerung:

Spannungsart der Speisespannung	DC
Speisespannung	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• bei DC</li> <li>— Bemessungswert</li> </ul>	48 V

### Hilfsstromkreis:

Betriebsstrom bei AC-15	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• bei 230 V Bemessungswert</li> <li>• bei 400 V Bemessungswert</li> </ul>	<p>4 A</p> <p>3 A</p>

<b>Kennzahl und Kennbuchstabe für Schaltglieder</b>	62 E
<b>Anzahl der Öffner für Hilfskontakte</b>	2
• nacheilend schaltend	0
• verzögert schaltend	0
• überschneidend schaltend	0
<b>Anzahl der Schließer für Hilfskontakte</b>	6
• verzögert schaltend	0
• voreilend schaltend	0
• überschneidend schaltend	0
<b>Anzahl der Wechsler für Hilfskontakte</b>	0

#### Anschlüsse/ Klemmen:

<b>Ausführung des Überspannungsbegrenzers</b>	mit Diode
<b>Ausführung des elektrischen Anschlusses für Hilfs- und Steuerstromkreis</b>	Flachsteckanschluss 6,3 mm

#### Mechanische Daten:

<b>Befestigungsart</b>	Schraubbefestigung
<b>Breite</b>	90 mm
<b>Höhe</b>	36 mm
<b>Tiefe</b>	64,5 mm

#### Approbationen/Zertifikate

<b>allgemeine Produktzulassung</b>	<b>funktionale Sicherheit/Maschinensicherheit</b>	<b>Konformitätserklärung</b>	<b>Prüfbescheinigungen</b>
------------------------------------	---	------------------------------	----------------------------



[Baumusterbescheinigung](#)



[spezielle Prüfbescheinigungen](#)

[n](#)

<b>Prüfbescheinigungen</b>	<b>sonstiges</b>
----------------------------	------------------

[sonstig](#)

[Umweltbestätigung](#)

[Bestätigungen](#)

#### Sicherheitsrelevante Kenngrößen:

B10-Wert bei hoher Anforderungsrate gemäß SN 31920	400 000
• Anmerkung	bei 0,3 x I <sub>e</sub>

T1-Wert für Proof-Test Intervall oder  
Gebrauchsdauer gemäß IEC 61508

20 y

#### Weitere Informationen

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

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

**Industry Mall (Online-Bestellsystem)**

<https://mall.industry.siemens.com/mall/de/de/Catalog/product?mlfb=3TH2162-7UW4>

**CAX-Online-Generator**

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=de&mlfb=3TH2162-7UW4>

**Service&Support (Handbücher, Betriebsanleitungen, Zertifikate, Kennlinien, FAQs,...)**

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3TH2162-7UW4>

**Bilddatenbank (Produktfotos, 2D-Maßzeichnungen, 3D-Modelle, Geräteschaltpläne, EPLAN Makros, ...)**

[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mlfb=3TH2162-7UW4&lang=de](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3TH2162-7UW4&lang=de)

letzte Änderung:

13.04.2017