

Hilfsschütz, 62E, DIN EN 50011, 6 NO + 2 NC Flachsteckanschluss  
Baufr. 45mm DC 24 V DC-Betätigung

|                                                                                      |                                                                           |
|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| <b>Allgemeine technische Daten:</b>                                                  |                                                                           |
| Baugröße des Schützes                                                                | 0                                                                         |
| Umgebungstemperatur während Betrieb                                                  | -25 ... +55 °C                                                            |
| Schutzart IP frontseitig                                                             | IP20                                                                      |
| Betriebsmittelkennzeichen gemäß DIN 40719<br>erweitert gemäß IEC 204-2 gemäß IEC 750 | K                                                                         |
| Betriebsmittelkennzeichen gemäß DIN EN 61346-2                                       | K                                                                         |
| Betriebsmittelkennzeichen gemäß DIN EN 81346-2                                       | K                                                                         |
| <b>Steuerstromkreis/ Ansteuerung:</b>                                                |                                                                           |
| Spannungsart der Steuerspeisespannung                                                | DC                                                                        |
| Steuerspeisespannung                                                                 |                                                                           |
| • bei DC                                                                             |                                                                           |
| — Bemessungswert                                                                     | 24 V                                                                      |
| <b>Hilfsstromkreis:</b>                                                              |                                                                           |
| Betriebsstrom bei AC-15                                                              |                                                                           |
| • bei 230 V Bemessungswert                                                           | 4 A                                                                       |
| • bei 400 V Bemessungswert                                                           | 3 A                                                                       |
| Kennzahl und Kennbuchstabe für Schaltglieder                                         | 62 E                                                                      |
| Anzahl der Öffner für Hilfskontakte                                                  | 2                                                                         |
| • nacheilend schaltend                                                               | 0                                                                         |
| • verzögert schaltend                                                                | 0                                                                         |
| • überschneidend schaltend                                                           | 0                                                                         |
| Anzahl der Schließer für Hilfskontakte                                               | 6                                                                         |
| • verzögert schaltend                                                                | 0                                                                         |
| • voreilend schaltend                                                                | 0                                                                         |
| • überschneidend schaltend                                                           | 0                                                                         |
| Anzahl der Wechsler für Hilfskontakte                                                | 0                                                                         |
| <b>Anschlüsse/ Klemmen:</b>                                                          |                                                                           |
| Ausführung des elektrischen Anschlusses für Hilfs-<br>und Steuerstromkreis           | Flachsteckanschluss 2x 2,8 mm                                             |
| <b>Mechanische Daten:</b>                                                            |                                                                           |
| Befestigungsart                                                                      | Schraub- und Schnappbefestigung auf Hutschiene 35 mm nach<br>DIN EN 50022 |
| Breite                                                                               | 45 mm                                                                     |
| Höhe                                                                                 | 48 mm                                                                     |

|       |       |
|-------|-------|
| Tiefe | 96 mm |
|-------|-------|

## Approbationen/Zertifikate

|                             |                                            |                       |
|-----------------------------|--------------------------------------------|-----------------------|
| allgemeine Produktzulassung | funktionale Sicherheit/Maschinensicherheit | Konformitätserklärung |
|-----------------------------|--------------------------------------------|-----------------------|



[Baumusterbescheinigung](#)



|                                                                                                                               |           |                                                                    |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|--------------------------------------------------------------------|
| Prüfbescheinigungen                                                                                                           | Schiffbau | sonstiges                                                          |
| <a href="#">spezielle Prüfbescheinigungen</a><br><a href="#">Typprüfbescheinigung/Werkszeugnis</a><br><a href="#">sonstig</a> |           | <a href="#">Umweltbestätigung</a><br><a href="#">Bestätigungen</a> |

## Sicherheitsrelevante Kenngrößen:

|                                                                             |                          |
|-----------------------------------------------------------------------------|--------------------------|
| <b>Berührungsschutz gegen elektrischen Schlag</b>                           | fingersicher             |
| B10-Wert bei hoher Anforderungsrate gemäß SN 31920                          | 400 000                  |
| • Anmerkung                                                                 | bei 0,3 x I <sub>e</sub> |
| <b>T1-Wert für Proof-Test Intervall oder Gebrauchsdauer gemäß IEC 61508</b> | 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=3TH2262-1BB4>

CAX-Online-Generator  
<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=de&mlfb=3TH2262-1BB4>

Service&Support (Handbücher, Betriebsanleitungen, Zertifikate, Kennlinien, FAQs,...)  
<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3TH2262-1BB4>

Bilddatenbank (Produktfotos, 2D-Maßzeichnungen, 3D-Modelle, Geräteschaltpläne, EPLAN Makros, ...)  
[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mlfb=3TH2262-1BB4&lang=de](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3TH2262-1BB4&lang=de)

letzte Änderung: 13.04.2017