

Hilfsschütz, 22E, DIN EN 50011, 2 NO + 2 NC, Schraubanschluss
AC-Betätigung AC 120V 50/60Hz



Abbildung ähnlich

Allgemeine technische Daten:

| | |
|--|----------------|
| Baugröße des Schützes | 0 |
| Umgebungstemperatur während Betrieb | -25 ... +55 °C |
| Schutzart IP frontseitig | IP20 |
| 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 Steuerspeisespannung | AC |
| Steuerspeisespannungsfrequenz | |
| • 1 Bemessungswert | 50 Hz |
| • 2 Bemessungswert | 60 Hz |
| Steuerspeisespannung | |
| • bei AC | |
| — bei 50 Hz | |
| — Bemessungswert | 120 V |

— bei 60 Hz
— Bemessungswert

120 V

Hilfsstromkreis:

| | |
|---|------|
| Betriebsstrom bei AC-15 | |
| • bei 230 V Bemessungswert | 4 A |
| • bei 400 V Bemessungswert | 3 A |
| Kennzahl und Kennbuchstabe für Schaltglieder | 22 E |
| Anzahl der Öffner für Hilfskontakte | 2 |
| • nacheilend schaltend | 0 |
| • verzögert schaltend | 0 |
| • überschneidend schaltend | 0 |
| Anzahl der Schließer für Hilfskontakte | 2 |
| • verzögert schaltend | 0 |
| • voreilend schaltend | 0 |
| • überschneidend schaltend | 0 |
| Anzahl der Wechsler für Hilfskontakte | 0 |

Anschlüsse/ Klemmen:

| | |
|--|------------------|
| Ausführung des elektrischen Anschlusses für Hilfs- und Steuerstromkreis | Schraubanschluss |
|--|------------------|

Mechanische Daten:

| | |
|------------------------|--|
| Befestigungsart | Schraub- und Schnappbefestigung auf Hutschiene 35 mm nach DIN EN 50022 |
| Breite | 45 mm |
| Höhe | 48 mm |
| Tiefe | 68 mm |

Approbationen/Zertifikate

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



[Baumusterbescheinigung](#)



| | | |
|---------------------|-----------|-----------|
| Prüfbescheinigungen | Schiffbau | sonstiges |
|---------------------|-----------|-----------|

[spezielle Prüfbescheinigungen](#)

[Typprüfbescheinigung/Werkszeugnis](#)

[sonstig](#)



[Umweltbestätigung](#)

[sonstig](#)

| |
|-----------|
| sonstiges |
|-----------|

[Bestätigungen](#)

Sicherheitsrelevante Kenngrößen:

| | |
|---|--------------------------|
| Berührungsschutz gegen elektrischen Schlag | fingersicher |
| B10-Wert bei hoher Anforderungsrate gemäß SN 31920 | 400 000 |
| • Anmerkung | bei 0,3 x I _e |
| 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=3TH2022-0AK2>

CAX-Online-Generator

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=de&mlfb=3TH2022-0AK2>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3TH2022-0AK2>

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

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3TH2022-0AK2&lang=de

letzte Änderung:

13.04.2017