

Hilfsschütz, 40E, DIN EN 50011, 4 NO, Flachsteckanschluss
Schnappbefestigung Hutschiene DC 24 V DC-Betätigung

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 Steuerspeisespannung	DC
Steuerspeisespannung	
<ul style="list-style-type: none"> • bei DC — Bemessungswert 	24 V

Hilfsstromkreis:

Betriebsstrom bei AC-15	
<ul style="list-style-type: none"> • bei 230 V Bemessungswert • bei 400 V Bemessungswert 	4 A 3 A
Kennzahl und Kennbuchstabe für Schaltglieder	40 E
Anzahl der Öffner für Hilfskontakte	0
<ul style="list-style-type: none"> • nacheilend schaltend • verzögert schaltend • überschneidend schaltend 	0 0 0
Anzahl der Schließer für Hilfskontakte	4
<ul style="list-style-type: none"> • verzögert schaltend • voreilend schaltend • überschneidend schaltend 	0 0 0
Anzahl der Wechsler für Hilfskontakte	0

Anschlüsse/ Klemmen:

Ausführung des elektrischen Anschlusses für Hilfs- und Steuerstromkreis	Flachsteckanschluss 6,3 mm
---	----------------------------

Mechanische Daten:

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

Tiefe

64,5 mm

Approbationen/Zertifikate

allgemeine Produktzulassung

funktionale
Sicherheit/Mas-
chinensicher-
heit

Konformitätser-
klärung



CCC



CSA



UL



[Baumusterbeschei-
nung](#)



EG-Konf.

Prüfbescheinigungen

Schiffbau

[Typprüfbescheinigu-
ng/Werkzeugnis](#)

[spezielle
Prüfbescheinigunge
n](#)

[sonstig](#)



DNV



GL



RMRS

sonstiges

[Umweltbestätigung](#)

[Bestätigungen](#)

Sicherheitsrelevante Kenngrößen:

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=3TH2040-3BB4>

CAX-Online-Generator

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=de&mlfb=3TH2040-3BB4>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3TH2040-3BB4>

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

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3TH2040-3BB4&lang=de

letzte Änderung:

13.04.2017