

Hilfsschütz, 82E, DIN EN 50011, 8 NO + 2 NC, Schraubanschluss,
AC-Betätigung, AC 24V 50Hz/AC 29V 60Hz



Abbildung ähnlich

Allgemeine technische Daten:

Baugröße des Schützes	0
Umgebungstemperatur während Betrieb	-25 ... +55 °C
Schutzart IP frontseitig	IP20
Referenzkennzeichen gemäß DIN 40719 erweitert gemäß IEC 204-2 gemäß IEC 750	K
Referenzkennzeichen gemäß DIN EN 61346-2	K
Referenzkennzeichen gemäß IEC 81346-2:2009	K

Steuerstromkreis/ Ansteuerung:

Spannungsart der Steuerspeisespannung	AC
Steuerspeisespannungsfrequenz	
• 1 Bemessungswert	50 Hz
• 2 Bemessungswert	60 Hz
Steuerspeisespannung	
• bei AC	
— bei 50 Hz	
— Bemessungswert	24 V

— bei 60 Hz	
— Bemessungswert	29 V

Hilfsstromkreis:

Betriebsstrom bei AC-15	
• bei 230 V Bemessungswert	10 A
• bei 400 V Bemessungswert	6 A
Kennzahl und Kennbuchstabe für Schaltglieder	82 E
Anzahl der Öffner für Hilfskontakte	2
• nacheilend schaltend	0
• verzögert schaltend	0
• überschneidend schaltend	0
Anzahl der Schließer für Hilfskontakte	8
• 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	55 mm
Höhe	78 mm
Tiefe	102 mm

Approbationen/Zertifikate

allgemeine Produktzulassung	funktionale Si- cherheit/Ma- schinensicher- heit	Konformitätser- klärung
------------------------------------	---	------------------------------------



CCC



CSA



UL



Baumusterbeschei-
nung



EG-Konf.

Prüfbescheinigungen	Schiffbau	sonstiges
spezielle Prüfbe- scheinigungen	Typprüfung/Werkszeugnis	Sonstige



GL

Umweltbestätigung

Sonstige

sonstiges
Bestätigungen

Sicherheitsrelevante Kenngrößen:	
Berührungsschutz gegen elektrischen Schlag	fingersicher
B10-Wert bei hoher Anforderungsrate gemäß SN 31920	1 000 000
• Anmerkung	bei $0,3 \times I_e$
T1-Wert für Proof-Test Intervall oder Gebrauchsdauer gemäß IEC 61508	20 y

Weitere Informationen	
Information- und 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=3TH4382-0AB0
CAx-Online-Generator	http://support.automation.siemens.com/WW/CAxorder/default.aspx?lang=de&mlfb=3TH4382-0AB0
Service&Support (Handbücher, Betriebsanleitungen, Zertifikate, Kennlinien, FAQs,...)	https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3TH4382-0AB0
Bilddatenbank (Produktfotos, 2D-Maßzeichnungen, 3D-Modelle, Geräteschaltpläne, EPLAN Makros, ...)	http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3TH4382-0AB0&lang=de



W9.4444;
W9.2917; 3TH43

letzte Änderung:

02.07.2018