

Hilfsschütz, 73E, DIN EN 50011, 7 NO + 3 NC 1U Schraubanschluss
AC-Betätigung, AC 36V 50Hz/AC 42V 60Hz

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	36 V
— bei 60 Hz	
— Bemessungswert	42 V
Hilfsstromkreis:	
Betriebsstrom bei AC-15	
• bei 230 V Bemessungswert	10 A
• bei 400 V Bemessungswert	6 A
Kennzahl und Kennbuchstabe für Schaltglieder	73 E, 1U
Anzahl der Öffner für Hilfskontakte	2
• nachteilend schaltend	1
• verzögert schaltend	0
• überschneidend schaltend	1
Anzahl der Schließer für Hilfskontakte	6
• verzögert schaltend	0
• voreilend schaltend	1
• überschneidend schaltend	1
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			Konformitätserklärung	Prüfbescheinigungen	
 CCC	 CSA	 UL		 EG-Konf.	spezielle Prüfbescheinigungen <u>n</u>

Prüfbescheinigungen		Schiffbau	sonstiges	
Typprüfbescheinigung/Werkszeugnis	sonstig	 DNV	Umweltbestätigung	sonstig

sonstiges
Bestätigungen

Sicherheitsrelevante Kenngrößen:

Berührungsschutz gegen elektrischen Schlag	fingersicher
B10-Wert bei hoher Anforderungsrate gemäß SN 31920	1 000 000
• 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=3TH4346-0AG0>

CAX-Online-Generator

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=de&mlfb=3TH4346-0AG0>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3TH4346-0AG0>

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

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3TH4346-0AG0&lang=de

letzte Änderung:

18.04.2017