



Abbildung ähnlich

HILFSSCHUETZ 55E DIN EN 50011, 5NO+5NC, 1U,
SCHRAUBANSCHLUSS,
GLEICHSTROMBETAETIGUNG, DC-
MAGNETSYSTEM DC 24V

Allgemeine technische Daten:

Baugröße des Schützes		0
Umgebungstemperatur während Betrieb	°C	-25 ... +55
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		DC
Steuerspeisespannung		
<ul style="list-style-type: none"> • bei DC 		
— Bemessungswert	V	24

Hilfsstromkreis:

Betriebsstrom bei AC-15		
<ul style="list-style-type: none"> • bei 230 V Bemessungswert 	A	10
<ul style="list-style-type: none"> • bei 400 V Bemessungswert 	A	6
Kennzahl und Kennbuchstabe für Schaltglieder		55 E, 1U
Anzahl der Öffner für Hilfskontakte		4
<ul style="list-style-type: none"> • nacheilend schaltend 		1
<ul style="list-style-type: none"> • verzögert schaltend 		0
<ul style="list-style-type: none"> • überschneidend schaltend 		1
Anzahl der Schließer für Hilfskontakte		
<ul style="list-style-type: none"> • 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	mm	55
Höhe	mm	78
Tiefe	mm	135

Approbationen/ Zertifikate:

allgemeine Produktzulassung			Prüfbescheinigungen		
				Typprüfbescheinigung/Werkszeugnis	spezielle Prüfbescheinigungen
CCC	CSA	UL			n

Prüfbescheinigungen	Schiffbau				sonstiges
sonstig					Umweltbestätigung
	DNV	GL	LRS	RMRS	

sonstiges
sonstig Konformitätserklärung
ng

Sicherheitsrelevante Kenngrößen:

Berührungsschutz gegen elektrischen Schlag		fingersicher
B10-Wert bei hoher Anforderungsrate gemäß SN 31920		1 000 000
• Anmerkung		bei 0,3 x Ie
T1-Wert für Proof-Test Intervall oder Gebrauchsdauer gemäß IEC 61508	y	20

Weitere Informationen

Information- and Downloadcenter (Kataloge, Broschüren,...)

<http://www.siemens.de/industrial-controls/catalogs>

Industry Mall (Online-Bestellsystem)

<http://www.siemens.com/industrymall>

CAX-Online-Generator

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=de&mfb=3TH43940BB4>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3TH43940BB4>

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

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mfb=3TH43940BB4&lang=de



letzte Änderung:

16.03.2015

WB 4441
WB 25: 3TH4391-0BB4_ALL