

Hilfsschütz, 22E, DIN EN 50011, 2 NO + 2 NC, Schraubanschluss
Arbeitsbereich 0,7...1,25xUS 2W, mit Varistor beschaltet DC-
Betätigung DC 22...40V !!! Auslaufprodukt !!! Nachfolger ist SIRIUS
3RH21



Abbildung ähnlich

Produkt-Bezeichnung	Hilfsschütz
Produkttyp-Bezeichnung	3TH2
Baugröße des Schützes	0
Schutzart IP frontseitig	IP20
Referenzkennzeichen gemäß IEC 81346-2:2009	K
Umgebungstemperatur	
• während Betrieb	-40 ... +70 °C
Spannungsart der Steuerspeisespannung	DC
Steuerspeisespannung bei DC	
• Bemessungswert	33 V
Ausführung des Überspannungsbegrenzers	mit Varistor
Anzahl der Öffner für Hilfskontakte	2
• verzögert schaltend	0
• nacheilend 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
Kennzahl und Kennbuchstabe für Schaltglieder	22 E
Betriebsstrom bei AC-15	
• bei 230 V Bemessungswert	4 A
• bei 400 V Bemessungswert	3 A
Befestigungsart	Schraub- und Schnappbefestigung auf Hutschiene 35 mm nach DIN EN 50022
Höhe	48 mm
Breite	45 mm
Tiefe	68 mm
Ausführung des elektrischen Anschlusses für Hilfs- und Steuerstromkreis	Schraubanschluss
B10-Wert bei hoher Anforderungsrate gemäß SN 31920	400 000; bei 0,3 x I _e
T1-Wert für Proof-Test Intervall oder Gebrauchsdauer gemäß IEC 61508	20 y
Berührungsschutz gegen elektrischen Schlag	fingersicher

Weitere Informationen

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

<https://www.siemens.de/ic10>

Industry Mall (Online-Bestellsystem)

<https://mall.industry.siemens.com/mall/de/de/Catalog/product?mlfb=3TH2022-0LC8>

CAX-Online-Generator

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=de&mlfb=3TH2022-0LC8>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3TH2022-0LC8>

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

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3TH2022-0LC8&lang=de

Kennlinien: Auslöseverhalten, I²t, Durchlassstrom

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3TH2022-0LC8/char>

Weitere Kennlinien (z. B. Elektrische Lebensdauer, Schalthäufigkeit)

<http://www.automation.siemens.com/bilddb/index.aspx?view=Search&mlfb=3TH2022-0LC8&objecttype=14&gridview=view1>

letzte Änderung:

25.08.2020