

Hilfsschütz, 91E, DIN EN 50011, 9 NO + 1 NC, Schraubanschluss DC-Betätigung DC-Betätigung integr. Varistor

Produkt-Bezeichnung	Hilfsschütz
Produkttyp-Bezeichnung	3TH4
Baugröße des Schützes	0
Referenzkennzeichen gemäß IEC 81346-2:2009	K
RoHS-Richtlinie (Datum)	01.03.2017
Umgebungstemperatur während Betrieb	-40 ... +70 °C
Spannungsart der Speisespannung	DC
Speisespannung bei DC	
• Bemessungswert	24 V
Ausführung des Überspannungsbegrenzers	mit Varistor
Anzahl der Öffner für Hilfskontakte	1
• verzögert schaltend	0
• nacheilend schaltend	0
• überschneidend schaltend	0
Anzahl der Schließer für Hilfskontakte	9
• verzögert schaltend	0
• voreilend schaltend	0
• überschneidend schaltend	0
Anzahl der Wechsler für Hilfskontakte	0
Kennzahl und Kennbuchstabe für Schaltglieder	91 E
Betriebsstrom bei AC-15	
• bei 230 V Bemessungswert	10 A
• bei 400 V Bemessungswert	6 A
Befestigungsart	Schraub- und Schnappbefestigung auf Hutschiene 35 mm nach DIN EN 50022
Höhe	78 mm
Breite	55 mm
Tiefe	135 mm
Ausführung des elektrischen Anschlusses für Hilfs- und Steuerstromkreis	Schraubanschluss
Sicherheitsrelevante Kenngrößen	
B10-Wert bei hoher Anforderungsrate gemäß SN 31920	1 000 000; bei 0,3 x I _e
Schutzart IP frontseitig gemäß IEC 60529	IP00
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?mfb=3TH4391-0LB4	
CAx-Online-Generator http://support.automation.siemens.com/WW/CAxOrder/default.aspx?lang=de&mfb=3TH4391-0LB4	
Service&Support (Handbücher, Betriebsanleitungen, Zertifikate, Kennlinien, FAQs,...)	

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3TH4391-0LB4>

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

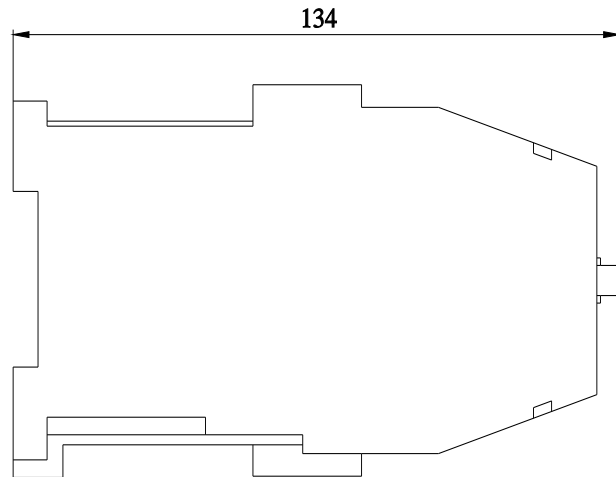
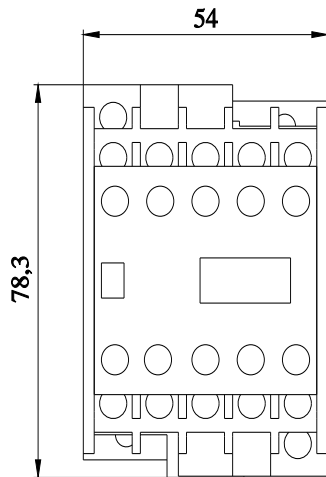
http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3TH4391-0LB4&lang=de

Kennlinien: Auslöseverhalten, I²t, Durchlassstrom

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3TH4391-0LB4/char>

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

<http://www.automation.siemens.com/bilddb/index.aspx?view=Search&mlfb=3TH4391-0LB4&objecttype=14&gridview=view1>



letzte Änderung:

23.12.2020 