## **SIEMENS**

Datenblatt 3RT2926-3AB31



Verklinkblock, mechanisch, AC / DC 24 V für Motorschütze, Baugröße S0  $\,$ 

Allgemeine technische Daten		
Produkt-Markenname		SIRIUS
Produkt-Bezeichnung		Mechanischer Verklinkblock
Baugröße des Schützes	-	S0
Schutzart IP frontseitig	-	IP20
Isolationsspannung bei Verschmutzungsgrad 3 bei AC Bemessungswert	V	300
Verlustleistung [V·A] der Magnetspule bei AC typisch	VA	4
Verlustleistung [W] der Magnetspule bei DC typisch	W	4
Impulsdauer für Ausschalten		
• bei AC	ms	18 31
• bei DC	ms	18 26
Umgebungstemperatur		
<ul> <li>während Lagerung</li> </ul>	°C	-50 <b>+</b> 80
<ul> <li>während Betrieb</li> </ul>	°C	-25 +60
Hilfsstromkreis		
Anzahl der Öffner		
<ul> <li>für Hilfskontakte unverzögert schaltend</li> </ul>		0
<ul> <li>für Hilfskontakte nacheilend schaltend</li> </ul>		0
für Hilfskontakte		0
Anzahl der Schließer		
<ul> <li>für Hilfskontakte unverzögert schaltend</li> </ul>		0
<ul> <li>für Hilfskontakte voreilend schaltend</li> </ul>		0
für Hilfskontakte		0
Steuerstromkreis/ Ansteuerung		
Spannungsart der Steuerspeisespannung		AC/DC
Steuerspeisespannungsfrequenz		
<ul> <li>1 Bemessungswert</li> </ul>	Hz	50
• 2 Bemessungswert	Hz	60
Steuerspeisespannung 1		
<ul> <li>bei DC Bemessungswert</li> </ul>	V	24
• bei AC		
<ul> <li>bei 50 Hz Bemessungswert</li> </ul>	V	24
— bei 60 Hz Bemessungswert	V	24
Arbeitsbereichsfaktor Steuerspeisespannung Bemessungswert der Magnetspule		0,85 1,1
• bei AC bei 50 Hz		0,85 1,1
• bei AC bei 60 Hz		0,85 1,1
• bei DC		0,85 1,1
Einbau/ Befestigung/ Abmessungen		

Befestigungsart		aufsteckbar		
Einbaulage		beliebig		
Breite	mm	22		
Höhe	mm	48,4		
Tiefe	mm	84,3		
Anschlüsse/ Klemmen				
Ausführung des elektrischen Anschlusses für Hilfs- und Steuerstromkreis		Schraubansch	luss	
Art der anschließbaren Leiterquerschnitte				
für Hilfskontakte				
— eindrähtig		2x (0,5 2,5 ı	mm²), 1x 4 mm²	
— feindrähtig				
<ul> <li>mit Aderendbearbeitung</li> </ul>		2x (0,5 2,5 ı	mm²), 1x 2,5 mm²	
<ul> <li>bei AWG-Leitungen für Hilfskontakte</li> </ul>		2x 14, 1x 12		
Approbationen/ Zertifikate				
Eignungsnachweis		CE / UL / CSA	// CCC	
allgemeine Produktzulassung			EMV (Elektroma- gnetische Verträg- lichkeit)	Konformitätserklä- rung



**Bestätigungen** 







UK-Konformitätserklärung

|--|



spezielle Prüfbescheinigungen Typprüfbescheinigung/Werkszeugnis

<u>Bestätigungen</u>



Schwingen / Schocken

## 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=3RT2926-3AB31

**CAx-Online-Generator** 

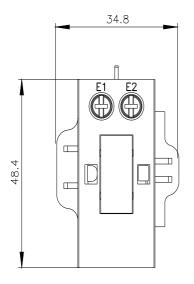
 $\underline{http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=de\&mlfb=3RT2926-3AB31}$ 

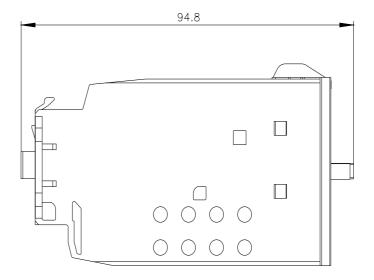
Service&Support (Handbücher, Betriebsanleitungen, Zertifikate, Kennlinien, FAQs,...)

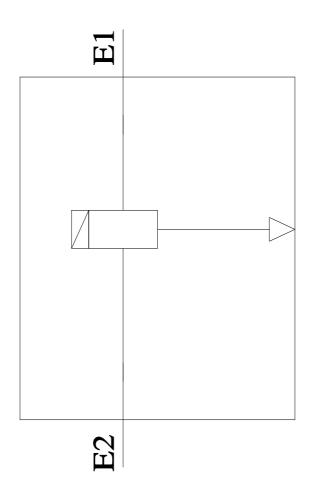
https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3RT2926-3AB31

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

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\_de.aspx?mlfb=3RT2926-3AB31&lang=de







letzte Änderung:

18.01.2021