



Abbildung ähnlich

Hilfsschütz, 62E, DIN EN 50011, 6 S + 2 Ö, Schraubanschluss AC-Betätigung AC 230/220V 50Hz, 276/264V 60Hz

Produkt-Bezeichnung	Hilfsschütz
Produkttyp-Bezeichnung	3TH4
Baugröße des Schützes	0
Referenzkennzeichen gemäß IEC 81346-2:2009	K
RoHS-Richtlinie (Tag/Monat/Jahr)	12/31/2099
Nettogewicht pro ME	414 g
Umgebungstemperatur während Betrieb	-25 ... +55 °C
Spannungsart der Steuerspeisespannung	AC
Steuerspeisespannung bei AC	
• bei 50 Hz Bemessungswert	230 V
• bei 60 Hz Bemessungswert	277 V
Steuerspeisespannungsfrequenz	
• 1 Bemessungswert	50 Hz
• 2 Bemessungswert	60 Hz
Anzahl der Öffner für Hilfskontakte	2
• verzögert schaltend	0
• nacheilend schaltend	0
• überschneidend schaltend	0
Anzahl der Schließer für Hilfskontakte	6
• verzögert schaltend	0
• voreilend schaltend	0
• überschneidend schaltend	0
Anzahl der Wechsler für Hilfskontakte	0
Kennzahl und Kennbuchstabe für Schaltglieder	62 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	45 mm
Tiefe	102 mm
Ausführung des elektrischen Anschlusses für Hilfs- und Steuerstromkreis	Schraubanschluss
Sicherheitsrelevante Kenngrößen	
Produktfunktion Zwangsführung gemäß IEC 60947-5-1	Ja
B10-Wert bei hoher Anforderungsrate gemäß SN 31920	1 000 000; bei 0,3 x I _e
IEC 61508	
T1-Wert	

- für Proof-Test Intervall oder Gebrauchsdauer gemäß IEC 61508

20 a

Elektrische Sicherheit

Schutzart IP frontseitig gemäß IEC 60529

IP00; IP20 bei angezogenen Schrauben, auch bei den nicht verwendeten Kontakten

Approbationen Zertifikate

Umwelt

allgemeine Produktzulassung

[Umweltbestätigung](#)



Funktionale Sicherheit

Prüfbescheinigungen

Sonstige

[Baumusterprüfbescheinigung](#)

[Sonstige](#)

[Sonstige](#)

[spezielle Prüfbescheinigungen](#)

[Typprüfbescheinigung / Werkszeugnis](#)

[Bestätigung](#)

Sonstige

Railway



[spezielle Prüfbescheinigungen](#)

Weitere Informationen

Informationen zur Verpackung

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/view/109813875>

Informationen zur Datengenerierung und Speicherung

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/view/109995012>

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=3TH4262-0AP0>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3TH4262-0AP0>

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

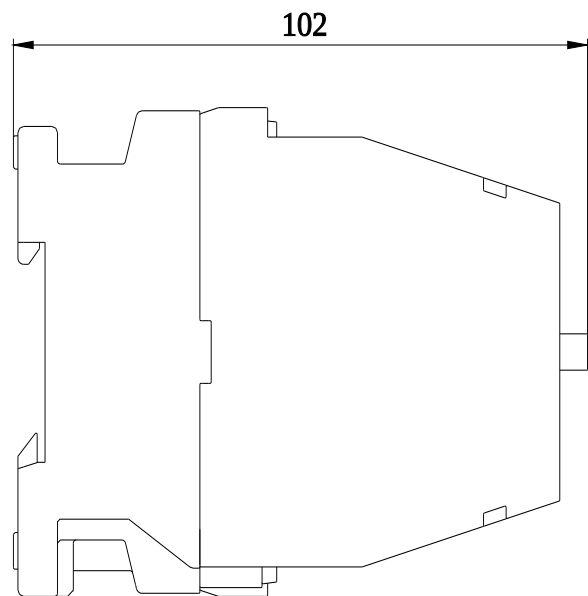
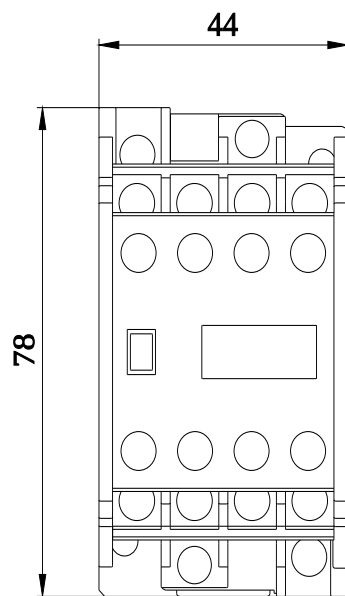
https://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3TH4262-0AP0&lang=de

CAX-Online-Generator

<https://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=de&mlfb=3TH4262-0AP0>

Kennlinien

<https://curves.simaris.siemens.com/curves/3TH4262-0AP0>



letzte Änderung:

02.04.2025 