



Abbildung ähnlich

Insta-Schutz mit 1 Schließer und 1 Öffner, Kontakt für AC 230V, 400V 20A
Ansteuerung AC 230V DC 220V

Ausführung

Produkt-Markennamen	SETRON
Produkt-Bezeichnung	Insta-Schutz
Ausführung des Produkts	1 Schließer 1 Öffner

Allgemeine technische Daten

relative Einschaltdauer der Magnetspule	100 %
Spannungsart der Betriebsspannung	AC
Spannungsart der Betriebsspannung zur Betätigung	AC/DC

Versorgungsspannung

Betriebsspannung Bemessungswert	
• minimal	230 V
• maximal	230 V

Schutzart und Schutzklasse

Schutzart IP	IP20
--------------	------

Verlustleistung

Verlustleistung [W] bei Bemessungswert Strom bei AC bei warmem Betriebszustand je Pol	1,7 W
---	-------

Steuerstromkreis

Steuerspeisespannung	
• Bemessungswert	230 V
• Bemessungswert maximal	230 V
• bei DC Bemessungswert	220 V

Produktdetails

Produktbestandteil Schieber für Handschaltung	Nein
Anzahl der Öffner	1
Anzahl der Schließer	1
Produkterweiterung einbaubar Zusatzeinrichtungen	Ja

Anschlüsse

Einbau- bzw. Montagehinweis	Zur Gewährleistung der Wärmeableitung sind Distanzstücke einzuplanen
-----------------------------	--

Mechanischer Aufbau

Höhe	90 mm
Breite	17,5 mm
Tiefe	71 mm
Einbautiefe	70 mm
Anzahl der Breiten-Teilungseinheiten	1
Nettogewicht pro ME	142 g

Approbationen Zertifikate

Umweltproduktdeklaration	
--------------------------	--

- Treibhauspotential [CO2 eq] / während Herstellung 1.66 kg
- Treibhauspotential [CO2 eq] / während Vertrieb 0.06 kg
- Treibhauspotential [CO2 eq] / während Betrieb 117 kg
- Treibhauspotential [CO2 eq] / nach End of Life -0.166 kg
- Treibhauspotential [CO2 eq] / gesamt 118 kg

Umwelt

allgemeine Produktzulassung

[Umweltbestätigung](#)



[Umweltbestätigung](#)



allgemeine Produktzulassung

Prüfbescheinigungen

Sonstige

[Bestätigung](#)



[spezielle Prüfbescheinigungen](#)



[Bestätigung](#)

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/lowvoltage/kataloge>

Industry Mall (Online-Bestellsystem)

<https://mall.industry.siemens.com/mall/de/de/Catalog/product?mlfb=5TT5001-0>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/5TT5001-0>

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

https://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=5TT5001-0

CAX-Online-Generator

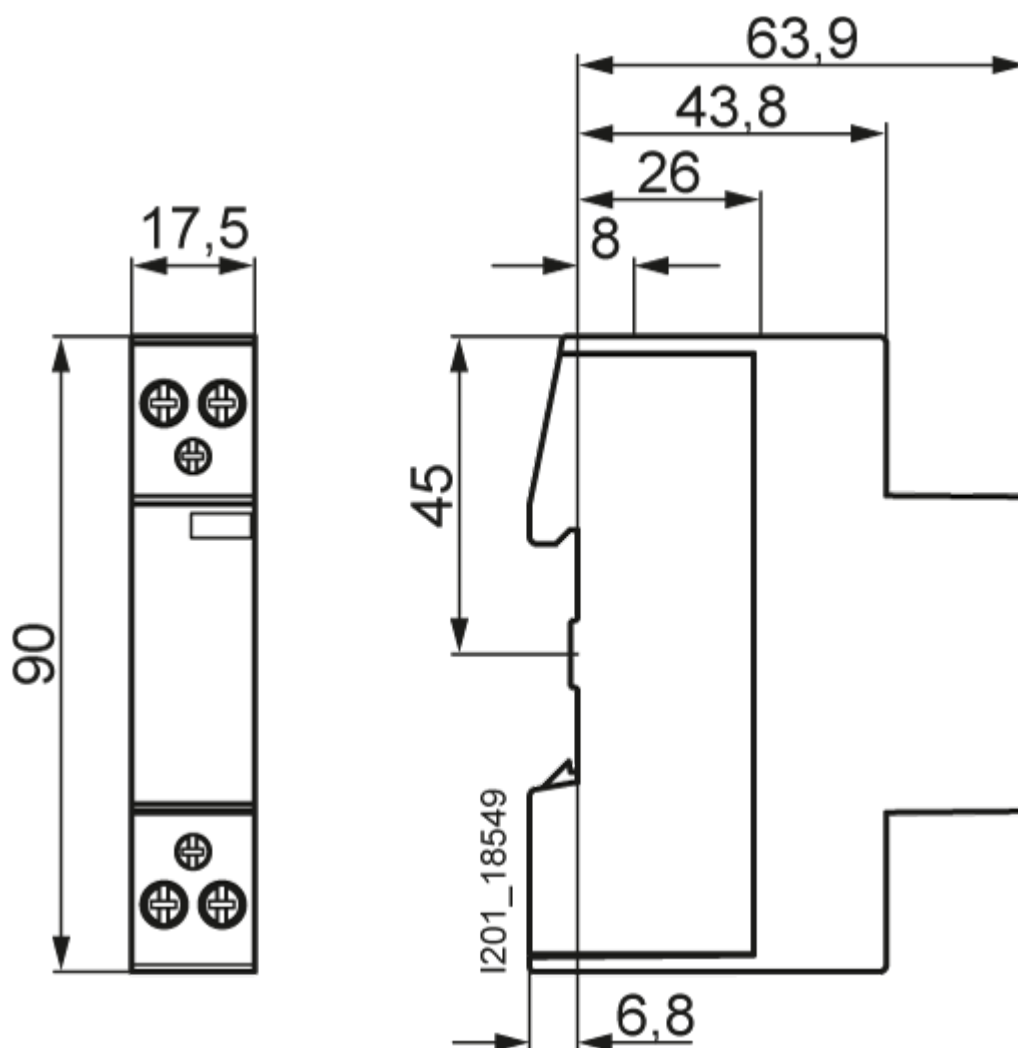
<https://www.siemens.com/cax>

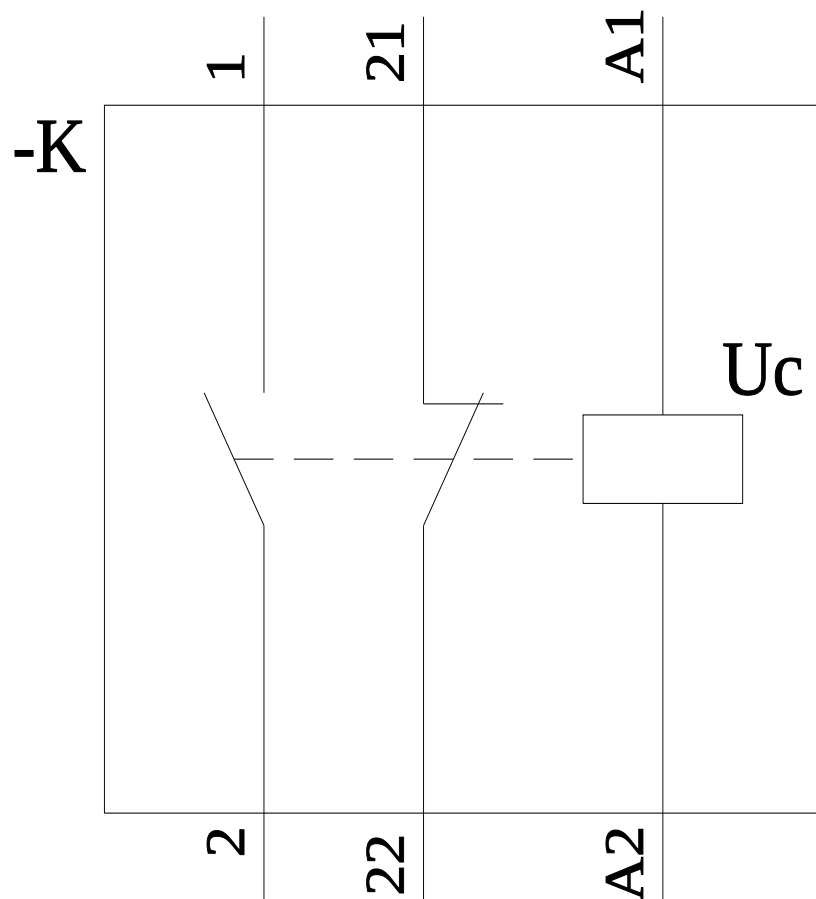
Ausschreibungstexte (Leistungsverzeichnisse)

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

Kennlinien

<https://curves.simaris.siemens.com/curves/5TT5001-0>





letzte Änderung:

13.08.2025 

