

SCHUKO-Steckdose 16A nach DIN VDE 0620 für Verteilereinbau

Ausführung	
Produkt-Markennamen	SENTRON
Produkt-Bezeichnung	SCHUKO-Steckdose
Produkttyp-Bezeichnung	5TE6
Ausführung der Sonderstromversorgung	ohne Sonderstromversorgung
Allgemeine technische Daten	
Montageart	Rastbefestigung
Werkstoff	Thermoplast
Versorgungsspannung	
Versorgungsspannungsfrequenz Bemessungswert	50 Hz
Schutzart und Schutzklasse	
Schutzart IP	IP20
Hauptstromkreis	
Betriebsfrequenz	
• minimal	50 Hz
• maximal	50 Hz
Betriebsstrom Nennwert	16 A
Erscheinungsbild	
Erscheinungsbild	matt
RAL-Farbnummer	7 035
Farbe	grau
Produktdetails	
Produktbestandteil	
• erhöhter Berührungsschutz	Nein
• integriert Leuchtmittel	Nein
• Klappdeckel	Nein
Produkteigenschaft halogenfrei	Ja
Anzahl	
Anzahl der Anschlussklemmen mit Kreuzschlitz Schraubenkopf	1
Anzahl der Steckdosen	1
Anschlüsse	
Abisolierlänge	10 mm
Anordnung der Kontakte diagonal	Nein
anschließbarer Leiterquerschnitt bei starrem Leiter	
• minimal	1,5 mm ²
• maximal	6 mm ²
anschließbarer Leiterquerschnitt feindrähtig mit Aderendbearbeitung minimal	0,5 mm ²
Anzugsdrehmoment bei Schraubanschluss maximal	1,2 N·m
Ausführung des elektrischen Anschlusses	Schraubklemme
Mechanischer Aufbau	
Höhe	58 mm
Breite	44 mm
Tiefe	75 mm
Einbautiefe	70 mm
Anzahl der Breiten-Teilungseinheiten	2,5
Befestigungsart	Hutschiene
Nettogewicht pro ME	78,8 g
Material des Gehäuses	Kunststoff

Umgebungsbedingungen	
Umgebungstemperatur während Betrieb minimal	-10 °C
Approbationen Zertifikate	
Referenzkennzeichen gemäß IEC 81346-2:2009	XD
Approbationen Zertifikate	
Umwelt	allgemeine Produktzulassung



[Umweltbestätigung](#)

[Umweltbestätigung](#)



[Bestätigung](#)

allgemeine Produktzulassung

Sonstige



[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=5TE6800>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/5TE6800>

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

https://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=5TE6800

CAX-Online-Generator

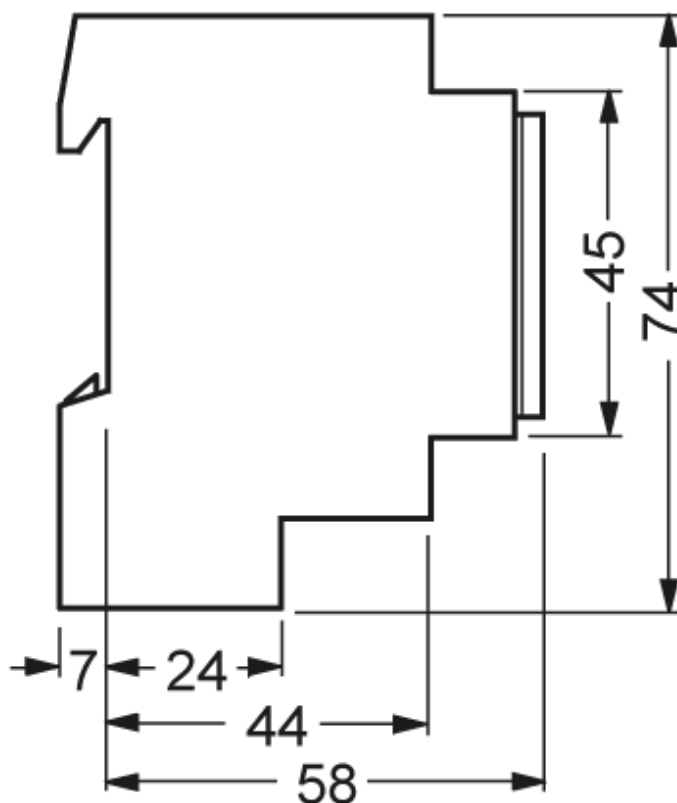
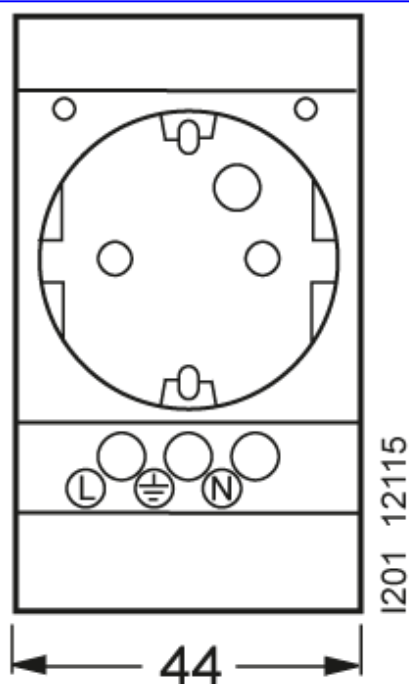
<https://www.siemens.com/cax>

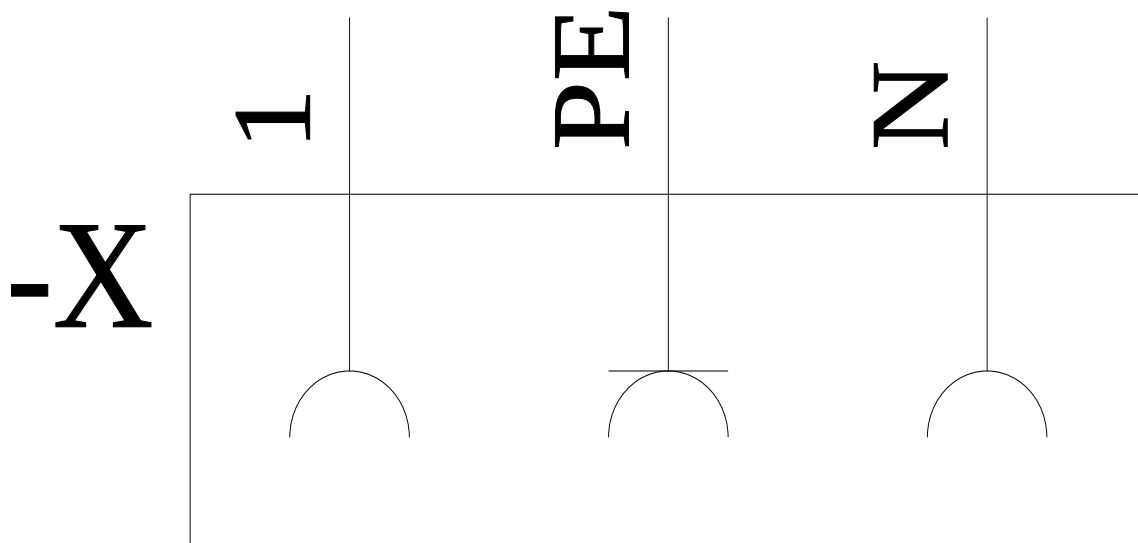
Ausschreibungstexte (Leistungsverzeichnisse)

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

Kennlinien

<https://curves.simaris.siemens.com/curves/5TE6800>





letzte Änderung:

24.11.2025 

