



Abbildung ähnlich

7SR105 Gehäuse, Ein-/Ausgänge und Gerätefront: S4 Gehäuse, 4Str.Wdl, 6 BE/B BA, 10 LEDs; Messeingänge: 1/5 A, 50Hz; Hilfsspannung: AC/DC 60-240 V, Schwelle Binäreingang AC/DC 44 V; Standardversion, keine Abdeckung; Kommunikation: USB-Schnittst. vorn, RS485-Schnittst. hinten; Eingang: 6 Thermobox-Eingänge; Standardversion – mit Leistungsschaltersteuerung; Schutzfunktionspaket: Standardfunktionen (in allen Ausführungen enthalten); Zusatzfunktion: Temperatureingang

Produktdetails	
Produkteigenschaft / conformal coating	Nein
Anzahl der Funktionstasten	7
Anzahl der LEDs	10
Produktfunktionen	
Art der Messwerterfassung / der Betriebsmesswerte / standard	Ja
Art der Messwerterfassung / erweitert / min./max.-Werte, Mittelwerte	Nein
Schaltstatistik	Ja
Leistungsschalter Überwachung	Ja
Produktausstattung / Logikeditor	Ja
Steuerung	Ja
Störschreibung analoger und digitaler Signale	Ja
Ereignisfolgeschreiber	Ja
Überwachung	Ja
Anzahl der Parametersätze	2
Parametersatzumschaltung	Ja
Schutzfunktionen	
3-polige Auslösung	Ja
Unterstromschutz (ANSI 37)	Nein
Schieflastschutz (ANSI 46)	Ja
Überstromzeitschutz-Gegensystem (ANSI 46)	Ja
thermischer Überlastschutz (ANSI 49)	Ja
Unabhängiger Überstromzeitschutz (ANSI 50/50N)	Ja
Empfindlicher Erdstromschutz (ANSI 50Ns)	Nein
Schalerversagerschutz (ANSI 50BF)	Ja
Abhängiger Überstromzeitschutz (ANSI 51/51N)	Ja
Dynamische Ansprechwertumschaltung (ANSI 51C)	Nein
Auslösekreisüberwachung (ANSI 74TC)	Ja
automatische Wiedereinschaltung (ANSI 79)	Nein
Einschaltperre (ANSI 86)	Ja
Einschaltstromerkennung	Nein
externe Einkopplung	Ja
Versorgungsspannung	
Versorgungsspannung / bei AC	60 ... 240 V
Versorgungsspannung / bei DC	60 ... 240 V
Spannungsart / der Versorgungsspannung	AC/DC
Eingänge / Ausgänge	
Anzahl der Digitaleingänge / maximal	6

Anzahl der Digitalausgänge / inkl. Meldekontakt / maximal	6
Anzahl der Stromeingänge / maximal	4
<b>Kommunikation</b>	
Produktbestandteil / Bedienschnittstelle (frontseitig)	Ja
Protokoll / wird unterstützt / IEC 60870-5-103	Ja
Protokoll / wird unterstützt / Modbus RTU-Slave	Ja
Protokoll / wird unterstützt / DNP 3, seriell	Ja
<b>Zeitsynchronisation</b>	
Typ der Uhrzeitsynchronisation	BE / Kommunikationskanal
<b>Mechanischer Aufbau</b>	
Breite	105 mm
Höhe	185 mm
Tiefe	186 mm
Baugröße des Gehäuses	E4 (4 HE)
Ausführung des Displays	Hintergrundbeleuchtetes LCD Display, 20 Zeichen x 4 Zeilen
Produkteigenschaft / steckbare Klemmenblöcke	Ja
<b>Umgebungsbedingungen</b>	
Umgebungstemperatur / während Betrieb	-10 ... +60 °C
<b>Weitere Informationen</b>	

**Siemens hat beschlossen, sich aus dem russischen Markt zurückzuziehen (siehe hier).**

<https://press.siemens.com/global/en/pressrelease/siemens-wind-down-russian-business>

**Siemens arbeitet an der Erneuerung der aktuellen EAC-Zertifikate.**

Bitte erkundigen Sie sich nach dem Status der Gültigkeit der EAC-Zertifizierung, wenn Sie beabsichtigen, diese Produkte in einen EAC-relevanten Markt (mit Ausnahme von Russland oder Weißrussland) zu importieren oder anzubieten.

**Information- und Downloadcenter (Kataloge, Broschüren,...)**

<http://www.siemens.com/energy-automation>

**Industry Mall (Online-Bestellsystem)**

<https://mall.industry.siemens.com/mall/de/de/Catalog/product?mlfb=7SR1053-2LA22-2FA0>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/7SR1053-2LA22-2FA0>

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

[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mlfb=7SR1053-2LA22-2FA0](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=7SR1053-2LA22-2FA0)

**Ausschreibungstexte (Leistungsverzeichnisse)**

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

