SIEMENS

Datenblatt 6GK6000-8PS12-1EA0

Produkttyp-Bezeichnung	**RUGGEDCOM 2488-48 Stromversorgung** Power Supply Module for RUGGEDCOM RSG2488, Low Voltage Power Supply DC 48VDC, (38 - 72 VDC)
Eignung zum Einsatz	RSG2488
Elektrische Daten / Eingang	
Versorgungsspannung / Nennwert	48 V
Versorgungsspannung / Bemessungswert	36 ... 59 V
Spannungsart / der Versorgungsspannung	DC
Schnittstellen	
Anzahl der elektrischen Anschlüsse	
• für Spannungsversorgung	1
Ausführung des elektrischen Anschlusses	
• für Spannungsversorgung	Interne Steckleiste
Bauform, Maße und Gewichte	
Bauform	Einbaumodul
Nettogewicht	0,6 kg
Produkteigenschaft / conformal coating	Nein
Befestigungsart	
• Schraubbefestigung	Ja
Zulässige Umgebungsbedingungen	
Umgebungstemperatur	
• während Betrieb	-40 ... +85 °C
• während Lagerung	-40 ... +80 °C
• während Transport	-40 ... +80 °C
• Anmerkung	Für eine Dauer von 16 Stunden ist eine maximale Betriebstemperatur von +85 Cel zulässig
relative Luftfeuchte / bei 25 °C / ohne Kondensation / während Betrieb / maximal	95 %
Schutzart IP	IP40
Normen, Spezifikationen, Zulassungen	
Norm	
• für EMV	FCC Part 15 (Class A), EN55022 (CISPR22 Class A)
• für Sicherheit / von CSA und UL	UL 60950-1, CSA C22.2 Nr. 60950-7
• für Ex-Zone / von CSA und UL	Hazardous Locations: Class 1 Division 2
• für Störaussendung	EN 61000-6-4 (Class A)
• für Störfestigkeit	EN 61000-6-2
Eignungsnachweis	EN 61000-6-2, EN 61000-6-10

Änderungen vorbehalten
© Copyright Siemens

• bezogen auf NEMA	TS 2
• CE-Kennzeichnung	Ja
• IEC 61850-3	Ja
• IEEE 1613	Ja

Weitere Informationen / Internet Links

Internet-Link	
• zur Webseite: Industry Mall/RUGGEDCOM-Selektor	http://ruggedcom-selector.automation.siemens.com
• zur Webseite: Siemens RUGGEDCOM	http://siemens.com/ruggedcom
• zur Webseite: Auswahlhilfe Leitungen und Stecker	http://www.siemens.com/snst
• zur Webseite: Industrielle Kommunikation	http://www.siemens.com/simatic-net
• zur Webseite: Industry Mall	https://mall.industry.siemens.com
• zur Webseite: Information und Download Center	http://www.siemens.com/industry/infocenter
• zur Webseite: Bilddatenbank	http://automation.siemens.com/bilddb
• zur Webseite: CAx-Download-Manager	http://www.siemens.com/cax
• zur Webseite: Industry Online Support	https://support.industry.siemens.com
letzte Änderung:	18.03.2017

Änderungen vorbehalten
© Copyright Siemens