

24 V Buchse - 7/8" gewinkelt 5 -polig maximal 1,5 mm²
mit Schraubklemmen Kabeldurchmesser 6...8,7 mm
Betriebsstrom maximal 9 A IP67 in gestecktem und
verschraubten Zustand



Allgemeine technische Daten:

Produktbeschreibung		7/8" Buchse, gewinkelt, 5polig
Strombelastbarkeit je Pin maximal	A	9
Betriebsspannung maximal	V	250
Durchgangswiderstand maximal	Ω·m	3

Mechanische Daten:

Art der Anschlusstechnik		Schraubklemmen
Steckertyp		Buchse
Art des Kabelabgangs		gewinkelt
Polzahl		5
anschließbarer Leiterquerschnitt bei flexiblem Leiter maximal	mm ²	1,5
Durchmesser der Durchführungsöffnung	mm	6 ... 8,7
Material		
• des Kontaktes		Messing
• der Kontaktbeschichtung		Gold
• des Steckverbindereinsatzes		Polyamid, Polyurethane
• des Gehäuses		Zinkdruckguss vernickelt, Polybutylenterephthalat
Tiefe	mm	20

Höhe	mm	54
Breite	mm	43
Ausführung der Zugentlastung		Druckschraube, Klemmkorb
mechanische Lebensdauer (Steckzyklen)		100
Ausführung der Steckerverriegelung		7/8 Gewinde

Umgebungsbedingungen:

Umgebungstemperatur		
<ul style="list-style-type: none"> während Lagerung 	°C	-25 ... +85
<ul style="list-style-type: none"> während Betrieb 	°C	85 ... -25
Schutzart IP		IP67
chemische Widerstandsfähigkeit		
<ul style="list-style-type: none"> gegen Mineralöl gegen Wasser gegen Fett 		bedingt, muss Applikationsbezogen geprüft werden bedingt, muss Applikationsbezogen geprüft werden bedingt, muss Applikationsbezogen geprüft werden

Approbationen/ Zertifikate:

Eignungsnachweis		
<ul style="list-style-type: none"> CSA-Zulassung RoHS-Konformität UL-Zulassung CCC IEC-Zulassung cUL-Zulassung 		Nein Ja Nein Nein Nein Nein

Weitere Informationen

Information- and Downloadcenter (Kataloge, Broschüren,...)

<http://www.siemens.de/industrial-controls/catalogs>

Industry Mall (Online-Bestellsystem)

<http://www.siemens.com/industrymall>

CAX-Online-Generator

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=de&mlfb=3RK1902-3DA00>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3RK1902-3DA00>

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

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3RK1902-3DA00&lang=de

letzte Änderung:

10.04.2017