

Produkttyp-Bezeichnung
Produktbeschreibung

Power M12 Plug PRO
M12 Power-Steckverbinder, 4-polig, A-kodiert
IE Power M12 Cable Connector PRO; Steckverbinder zum
Anschluss an Power Supply PS791-1PRO für DC 24V-
Versorgungsspannung mit Montageanleitung, 4-polig, A-kodiert, 3
Stück



Eignung zur Verwendung

Zum Anschluss an Power Supply PS791-1PRO für 24 V DC
Spannungsversorgung

Schnittstellen

Anzahl der elektrischen Anschlüsse

- für Netzkomponenten bzw. Endgeräte

1

Ausführung des elektrischen Anschlusses

- für PROFIBUS-Leitungen
- für Netzkomponenten bzw. Endgeräte

integrierte Schraubkontakte für 2-adrige Energieleitungen
M12-Stecker (Stifteinsatz, A-kodiert, 4-polig)

**Ausführung des elektrischen Anschlusses /
FastConnect**

Nein

Mechanische Daten

Material / des Gehäuses

Kunststoff

Ausführung der Verriegelung

Verschraubung

Bauform, Maße und Gewichte

Art des Kabelabgangs

180° Kabelabgang

Breite

19 mm

Höhe

19 mm

Tiefe	73 mm
Nettogewicht	40 g

Zulässige Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur	
• während Betrieb	-40 ... +70 °C
• während Lagerung	-40 ... +80 °C
• während Transport	-40 ... +80 °C
chemische Widerstandsfähigkeit / gegen Wasser	widerstandsfähig
Schutzart IP	IP65/67

Produkteigenschaften, -funktionen, -bestandteile / allgemein

Produkteigenschaft	
• siliconfrei	Ja
Produktbestandteil	
• Zugentlastung	Ja

Normen, Spezifikationen, Zulassungen

Eignungsnachweis	
• RoHS-Konformität	Ja
• UL-Zulassung	Nein
• Bahnanwendung nach EN 50155	Nein

Weitere Informationen / Internet Links

Internet-Link	
• zur Webseite: Auswahlhilfe SIMATIC NET SELECTION TOOL	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: 19.07.2018