Produktdatenblatt

Power Steckverbinder

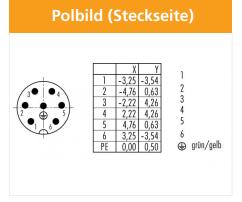


Bezeichnung RD24 Flanschstecker, Polzahl: 6+PE, ungeschirmt, schraubklemm, IP67, UL, ESTI+, VDE, Zentralbefestigung

Produktgruppe RD24 Serie 693 Bestellnummer 09 4219 150 07







Die Montageanleitung finden Sie auf der nachfolgenden Seite.

Technische Daten

Allgemeine Kennwerte

Steckverbinder-Bauform Steckverbinder Verriegelung Anschlussart Anschlußquerschnitt (mm) Anschlußquerschnitt (AWG) Obere Grenztemperatur Untere Grenztemperatur Zolltarifnummer Flanschstecker Zentralschraube schraubklemm max. 1.50 mm² max. AWG 16 100 °C -40 °C 85369010

Elektrische Kennwerte

Bemessungsstrom (40°C) 10 A (8 A UL) Bemessungsspannung 250 V Bemessungs-Stoßspannung 4000 V Verschmutzungsgrad Überspannungskategorie Isolierstoffgruppe Ш $\geq 10^{10} \, \Omega$ Isolationswiderstand **EMV-Tauglichkeit** ungeschirm tSchutzart IP67 Mechanische Lebensdauer > 500 Steckzyklen

Werkstoffe

Material Kontakt CuSn (Bronze)
Kontaktoberfläche Ag (Silber)
Material Kontaktkörper PA
REACH SVHC CAS 7439-92-1 (Lead)

Zulassungen / Approbationen

Zulassung 1 UL
Zulassung 2 ESTI+
Zulassung 3 VDE

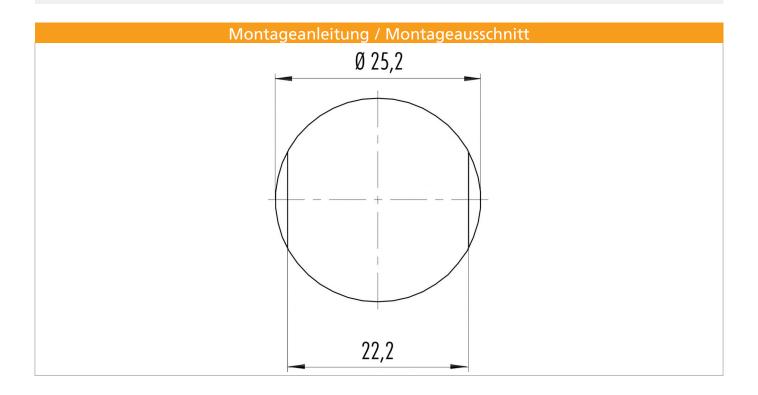
Produktdatenblatt

Power Steckverbinder



Bezeichnung RD24 Flanschstecker, Polzahl: 6+PE, ungeschirmt, schraubklemm, IP67, UL, ESTI+, VDE, Zentralbefestigung

Produktgruppe RD24 Serie 693 Bestellnummer 09 4219 150 07



Produktdatenblatt

Power Steckverbinder



Bezeichnung RD24 Flanschstecker, Polzahl: 6+PE, ungeschirmt, schraubklemm, IP67, UL, ESTI+, VDE, Zentralbefestigung

Produktgruppe RD24 Serie 693 Bestellnummer 09 4219 150 07

Security notices

Der Steckverbinder darf nicht unter Last gesteckt oder getrennt werden. Eine Nichtbeachtung sowie unsachgemäße Verwendung kann Personenschäden zur Folge haben.

Die Steckverbinder sind für Einsatzbereiche im Anlagen-, Steuerungs- und Elektrogerätebau entwickelt worden. Die Überprüfung, ob die Steckverbinder auch in anderen Einsatzgebieten verwendet werden können, obliegt dem Anwender.

Steckverbinder mit der Schutzart IP 67 und IP 68 sind nicht für die Verwendung unter Wasser geeignet. Beim Einsatz im Freien müssen die Steckverbinder gesondert gegen Korrosion geschützt werden. Weitere Infos zu den IP Schutzarten siehe im Bereich Downloadcenter "Technische Informationen".