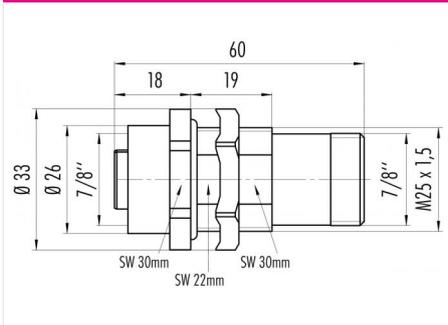


Bezeichnung 7/8" Adapter, Polzahl: 5, ungeschirmt, steckbar, IP67, VDE
 Produktgruppe 7/8" Serie 870
 Bestellnummer 09 2472 00 05

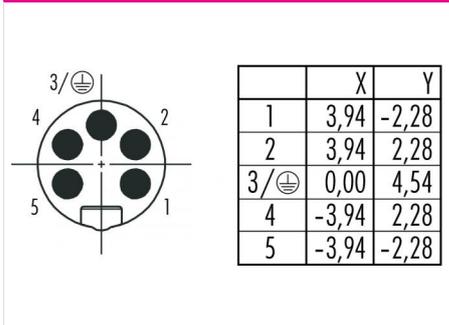
Abbildung



Maßzeichnung



Polbild (Steckseite)



Technische Daten

Allgemeine Kennwerte

Steckverbinder-Bauform Adapter schrauben
 Steckverbinder Verriegelung steckbar
 Anschlussart steckbar
 Obere Grenztemperatur 85 °C
 Untere Grenztemperatur -25 °C
 Zolltarifnummer 85369010

Elektrische Kennwerte

Bemessungsstrom (40°C) 6 A
 Bemessungsspannung 300 V
 Bemessungs-Stoßspannung 4000 V
 Verschmutzungsgrad 3
 Überspannungskategorie III
 Isolierstoffgruppe I
 EMV-Tauglichkeit ungeschirmt
 Schutzart IP67
 Mechanische Lebensdauer > 100 Steckzyklen

Werkstoffe

Material Kontakt CuZn (Messing)
 Kontaktoberfläche Au (Gold)
 Material Kontaktkörper PUR

Zulassungen / Approbationen

Zulassung 2 VDE

Bezeichnung	7/8" Adapter, Polzahl: 5, ungeschirmt, steckbar, IP67, VDE
Produktgruppe	7/8" Serie 870
Bestellnummer	09 2472 00 05

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“.

Zum Verriegeln des Kabelsteckverbinders mit dem Gerätesteckverbinder wird der Gewinding „handfest“ (ca. 50 cNm) angezogen.