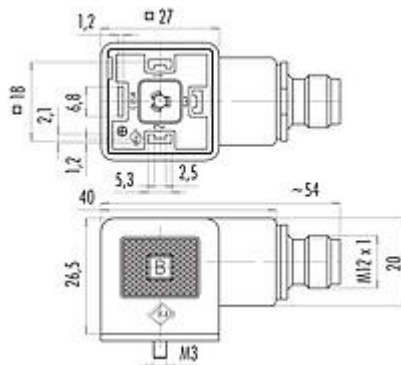


Bezeichnung	Bauform A Adapter, Polzahl: 3+PE, ungeschirmt, steckbar, IP65
Produktgruppe	Bauform A Serie 210
Bestellnummer	99 5702 00 04

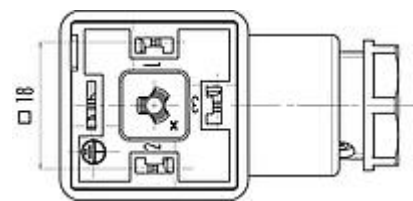
Abbildung



Maßzeichnung



Polbild (Steckseite)



Technische Daten

Allgemeine Kennwerte

Bestellnummer	99 5702 00 04
Steckverbinder-Bauform	Adapter
Ausführung	Adapter
Steckverbinder Verriegelung	Zentralschraube
Anschlussart	steckbar
Schutzart	IP65
Anschlussquerschnitt	max. 0,34 mm ² / AWG 22
Grenztemperatur von / bis	-30 °C / 85 °C
Mechanische Lebensdauer	> 50 Steckzyklen
Gewicht (gr)	27.33
Zolltarifnummer	85444290

Elektrische Kennwerte

Bemessungsspannung	60 V
Bemessungs-Stoßspannung	800 V
Bemessungsstrom (40°C)	4,0 A
Isolationswiderstand	≥ 10 ¹⁰ Ω
Verschmutzungsgrad	3
Überspannungskategorie	II
Isolierstoffgruppe	II
EMV-Tauglichkeit	ungeschirmt

Bezeichnung	Bauform A Adapter, Polzahl: 3+PE, ungeschirmt, steckbar, IP65
Produktgruppe	Bauform A Serie 210
Bestellnummer	99 5702 00 04

Werkstoffe

Material Gehäuse	PA
Material Kontaktkörper	PA (UL94 HB)
Material Kontakt	CuSn (Bronze) / CuZn (Messing)
Kontaktoberfläche	Ni (Nickel)
REACH SVHC	CAS 7439-92-1 (Lead)
SCIP Nummer	eba6031a-dd02-487b-a519-22517b97fe6c

Klassifikationen

eCl@ss 11.1	27-44-01-02
ETIM 7.0	EC002635

CE-Konformitätserklärungen

Niederspannungsrichtlinie	2014/35/EU (EN 60204-1:2018;EN 60529:1991)
RoHS-Richtlinie	2011/65/EU (EN 50581:2012)

Bezeichnung	Bauform A Adapter, Polzahl: 3+PE, ungeschirmt, steckbar, IP65
Produktgruppe Bestellnummer	Bauform A Serie 210 99 5702 00 04

Sicherheitshinweise / Montagehinweise

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“.

Durch den Anwender sind geeignete Sicherheitsvorkehrungen zu treffen, damit der Steckverbinder nicht versehentlich gelöst werden kann. Zusätzlich ist vom Anwender eine geeignete Kabelabfangung sicherzustellen.