

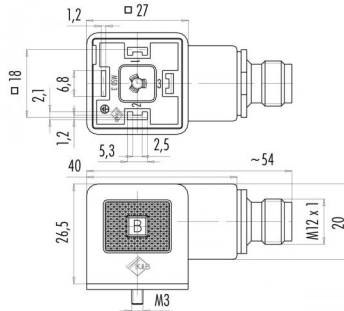
Product description **Bauform A Adapter, Polzahl: 2+PE, ungeschirmt, steckbar, IP65**

Area **Bauform A Serie 210**
Order number **99 5700 00 03**

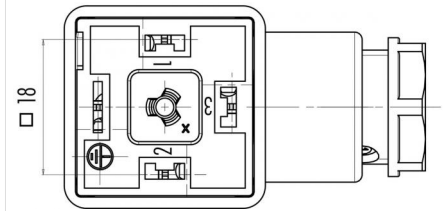
Illustration



Scale drawing



Contact arrangement (Plug-in side)



Technical data

General values

Connector design	Adapter
Connector locking system	Zentralschraube
Termination	steckbar
Wire gauge (mm)	max. 0.34 mm ²
Wire gauge (AWG)	max. AWG 22
Upper limit temperature	85 °C
Lower limit temperature	-30 °C
Customs tariff number	85444290

Electrical values

Rated current (40 °C)	4 A
Rated voltage	60 V
Rated impulse voltage	800 V
Pollution degree	3
Overvoltage category	II
Insulating material group	II
Insulation resistance	≥ 10 ¹⁰ Ω
EMC compliance	ungeschirmt
Degree of protection	IP65
Mechanical operation	> 50 Steckzyklen

Material

Contact material	CuSn (Bronze) / CuZn (Messing)
Contact plating	Ni (Nickel)
Contact body material	PA (UL94 HB)
Housing material	PA
REACH SVHC	CAS 7439-92-1 (Lead)

Product description	Bauform A Adapter, Polzahl: 2+PE, ungeschirmt, steckbar, IP65
Area	Bauform A Serie 210
Order number	99 5700 00 03

Security notices

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“.