



Installationssteckverbindersystem AC 166® G Steckverbinder flache Ausführung

AC 166 GSTPF/ 3 WS

Stecker, Anschlussart: Steck, 3-polig, Codierung: 1 (Netz),
 Manteldurchmesser min.: 7,5 mm, Manteldurchmesser max.: 10,5 mm,
 Nennspannung: 250 V, Nennstrom: 20 A, Nennquerschnitt: 2,5 mm²



Bestellinformation

Artikelnummer	162553
VPE	200
EAN	4028012107001

Ausführung

Ausführung	Stecker
Polzahl	3-polig
Klemmstellen pro Pol	2
Codierung	1 (Netz)
Nennquerschnitt	2,5 mm ²
Anschlussart	Steck
PE Funktion	ja
Fehlsteckschutz	ja

Technische Angaben

Nennspannung	250 V
Nennstrom	20 A
Nennstoßspannung	4,0 kV
Isolierwerkstoff	PA
Kontaktwerkstoff	Federstahl, Messing
Aderquerschnitt min.	0,5 mm ²
Aderquerschnitt max.	2,5 mm ²
Brennbarkeitsklasse	V-2
max. Umgebungstemperatur (Betrieb)	70 °C
IP Schutzart	IP20
IP Schutzart gesteckt	IP40
Leiterart starr	ja
Abisolierlänge	9,0 mm
Abmantellänge PE	42,0 mm
Abmantellänge	35,0 mm
Montage Zugentlastung	PZ 1 / ∪ 0,5 Nm

Manteldurchmesser min.	7,5 mm
Manteldurchmesser max.	10,5 mm
Zugentlastung	ja
Temperatur Bauteil max. (Betrieb)	110 °C

Approbationen

nach EN 61535	Download PDF
nach UL	Download PDF

Zubehör

AC 166 VSF SW	169563
AC 166 VSF WS	169553