



## Installationssteckverbindersystem AC 166® G Geräteeinbau

### AC 166 GEST/ 3 WS VSE



#### Bestellinformation

Artikelnummer	17853
VPE	200
EAN	4028012111510

#### Ausführung

Ausführung	Einbaustecker mit Verriegelung
Anschlussart	Steck
Polzahl	3-polig
Codierung	1 (Netz)
Farbe	weiß
Fehlsteckschutz	ja
PE-Funktion	ja
Verriegelung	ja

#### Elektrische Daten

Bemessungsspannung	250 V
Bemessungsstrom	20 A
Bemessungsstoßspannung	4,0 kV

#### Anschlussdaten

Nennquerschnitt	2,5 mm <sup>2</sup>
Nennquerschnitt (UL)	14 AWG
Klemmbereich	0,5 - 2,5 mm <sup>2</sup>
Leiterart	eindrähtig
Abisolierlänge	8,0 - 9,0 mm
Befestigung	Rastflügel
Klemmstellen pro Pol	2
Wandstärke	0,5 - 1,2 mm

#### Umgebungsbedingungen

T <sub>max</sub> Umgebungsluft (bei Bemessungsstrom)	70 °C
T <sub>max</sub> Bauteil (Betrieb)	110 °C
T <sub>min</sub> Bauteil (Betrieb)	-20 °C
Schutzart gemäß EN 60529	IP20

<b>Schutzart gesteckt</b>	IP40
---------------------------	------

## Werkstoffe

<b>Isolierkörper Werkstoff</b>	PA
<b>Kontakte Werkstoff</b>	Federstahl, Messing
<b>Brennbarkeitsklasse gemäß UL 94</b>	V-2

## Approbationen

<b>nach EN 61535</b>	ja
<b>nach UL</b>	ja
<b>nach CSA</b>	ja