



## Steckverbindersystem AC 164 Steckverbinder flache Ausführung

### AC 164 STF/ 3 WS

#### Bestellinformation

Artikelnummer	146453
VPE	200
EAN	4028012117253



#### Ausführung

Ausführung	Stecker
Anschlussart	Schraub
Polzahl	3-polig
Codierung	1 (Netz)
Farbe	weiß
Fehlsteckschutz	ja
PE-Funktion	ja
Verriegelung	ja

#### Elektrische Daten

Bemessungsspannung	250 V
Bemessungsspannung UL	600 V
Bemessungsstrom	16 A
Bemessungsstrom UL	16 A
Bemessungsstoßspannung	4,0 kV

#### Anschlussdaten

Nennquerschnitt	2,5 mm <sup>2</sup>
Nennquerschnitt (UL)	16 AWG
Klemmbereich	0,5 - 2,5 mm <sup>2</sup>
Mantelleitung Durchmesser	5,4 - 10,0 mm
Leiterart	feindrähtig, mehrdrähtig, eindrätig
Abisolierlänge	7,0 mm
Abmantellänge	22,0 mm
Abmantellänge PE	29,0 mm
Klemmstellen pro Pol	1
Kontaktschraube Montage	PZ 1 / ⌀ 0,5 Nm
Zugentlastung Montage	PZ 1 / ⌀ 0,5 Nm

## Umgebungsbedingungen

<b>T<sub>max</sub> Umgebungsluft (bei Bemessungsstrom)</b>	70 °C
<b>Schutzart gemäß EN 60529</b>	IP20
<b>Schutzart gesteckt</b>	IP40

## Werkstoffe

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

## Approbationen

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

## Zubehör

<b>AC 164 VT 3/3 WS</b>	149753
-------------------------	--------