



Steckverbindersystem AC 164  
Steckverbinder flache Ausführung

AC 164 BUF/ 3 SW



Bestellinformation

Artikelnummer	147463
VPE	200
EAN	4028012117338

Ausführung

Ausführung	Buchse
Anschlussart	Schraub
Polzahl	3-polig
Codierung	1 (Netz)
Farbe	schwarz
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, eindrähtig
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 SW</b>	149763
-------------------------	--------