



Steckverbindersystem AC 164
Steckverbinder flache Ausführung

AC 164 STF/ 3 SW



Bestellinformation

Artikelnummer	146463
VPE	200
EAN	4028012117260

Ausführung

Ausführung	Stecker
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 ²
Nennquerschnitt (UL)	16 AWG
Klemmbereich	0,5 - 2,5 mm ²
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

T_{max} Umgebungsluft (bei Bemessungsstrom)	70 °C
Schutzart gemäß EN 60529	IP20
Schutzart gesteckt	IP40

Werkstoffe

Isolierkörper Werkstoff	PA
Kontakte Werkstoff	Messing
Brennbarkeitsklasse gemäß UL 94	V-2

Approbationen

nach EN 61535	ja
nach UL	ja

Zubehör

AC 164 VT 3/3 SW	149763
-------------------------	--------