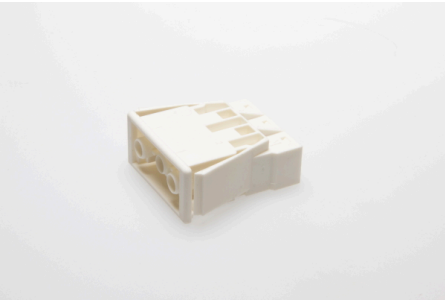
ADELS contact

Steckverbindersystem AC 166® Classic
Geräteeinbau

AC 166 EST/ 3 WS



Bestellinformation

Artikelnummer	168553
VPE	200
EAN	4028012107506

Ausführung

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

Elektrische Daten

Bemessungsspannung	250 V
Bemessungsstrom	16 A
Bemessungsstoßspannung	2,5 kV

Anschlussdaten

Nennquerschnitt	2,5 mm²
Nennquerschnitt (UL)	14 AWG
Klemmbereich	0,5 - mm²
Leiterart	eindrähtig
Abisolierlänge	8,0 - 9,0 mm
Befestigung	Rastflügel
Klemmstellen pro Pol	2
Wandstärke	0,5 - 1,2 mm

Umgebungsbedingungen

T_{max} Umgebungsluft (bei Bemessungsstrom)	70 °C
T_{max} Bauteil (Betrieb)	110 °C
T_{min} Bauteil (Betrieb)	-20 °C
Schutzart gemäß EN 60529	IP20
Schutzart gesteckt	IP40

Werkstoffe

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

Approbationen

nach EN 61984	ja
nach UL	ja
nach CSA	ja

Zubehör

AC 166 KU/ 3 WS	166953
AC 166 VSE WS	169453