



Steckverbindersystem AC 162  
Niedervolt Steckverbinder

## AC 162 STS/ 2 SW



### Bestellinformation

Artikelnummer	140162
VPE	200
EAN	4028012106691

### Ausführung

Ausführung	Stecker und Buchse
Anschlussart	Schraub
Polzahl	2-polig
Farbe	schwarz
Fehlsteckschutz	ja
Verriegelung	ja

### Elektrische Daten

Bemessungsspannung	48 V
Bemessungsstrom	25 A

### Anschlussdaten

Nennquerschnitt	2,5 mm <sup>2</sup>
Nennquerschnitt (UL)	14 AWG
Klemmbereich	0,5 - 2,5 mm <sup>2</sup>
Leiterart	feindrätig, mehrdrätig, eindrätig
Abisolierlänge	7,0 mm
Klemmstellen pro Pol	1
Kontaktschraube Montage	0,5 x 3,0 / $\cup$ 0,3 Nm

### Umgebungsbedingungen

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

### Werkstoffe

Isolierkörper Werkstoff	PA
Kontakte Werkstoff	Messing
Brennbarkeitsklasse gemäß UL 94	V-0

## Approbationen

nach CE	ja
nach UKCA	ja

## Zubehör

XYFAZ 2x0,5 RT SW 100m SPU	25510
XYFAZ 2x0,5 RT SW 50m SPU	609950