

Einsätze für Baureihe 7

Einsätze

Schraubkontakteinsätze B16 • Einsätze 84.5×34 mm • 16L+PE • 16 A

Art-Nr	W710216
Bezeichnung 1	Stifteins. B16 0.5-2.5 mm ² 20-14AWG
Bezeichnung 2	Schraubanschluss mit Drahtschutz 1-16
E-No	727912107
EM-No	K 7416/2
EAN / GTIN	4015609027385
ETIM Klasse	EC000438
Gewicht	0.094 kg
Verpackungseinheit	1 Stk
Zolltarif-Nummer	85366990



Produktbeschreibung

Kontakteinsätze aus Polyamid glasfaserverstärkt oder Polyphenylsulfid (PPS) bei Hochtemperatureinsätzen, für Gehäuse der entsprechenden Serie.

Kontakte: Kupferlegierung hartversilbert 3 µm, Übergangswiderstand ≤1 mΩ

Anschlussquerschnitte 0.5-2.5 mm² (AWG 20-14), T -40 - +125 °C

Schraubkontakte mit Drahtschutz: erspart Montage von Aderendhülsen, Anzugsdrehmoment 0.5 Nm, Abisolierlänge 7 mm

Push-In rational und sicher, direktes Stecken starrer Leiter und Litze ab 0.34 mm²

Walther spendiert seinen PROCON-Kontakteinsätzen die rationelle und sichere Push-In-Anschluss-technik. Diese zeichnet sich durch hohe Vibrationssicherheit und einen leichten und direkten Leiteranschluss für Querschnitte von 0.5-2.5 mm² aus. Die geringen Steckkräfte erlauben ein direktes Stecken starrer Leiter und Litze mit Aderendhülse bereits ab 0.34 mm². Das Entfernen der Leiter geschieht durch einfaches Einstecken eines Schraubenziehers.

Schneid-Klemmkontakte direktes Einführen von isolierten Litzen, Zeitersparnis in der Montage

Technische Daten

Kontaktausführung	Stift
Polzahl	16
Werkstoff des Steckverbinderes	Thermoplast
Bemessungsstrom I_n	16 A
Umgebungstemperatur	-40 - 125 °C
Betriebstemperatur	-40 - +125 °C
Bemessungsspannung	500 V
Bemessungsstossspannung	6 kV
Überspannungskategorie	III
Verschmutzungsgrad	3

Technische Daten

Ausführung des elektrischen Anschlusses	Schraubanschluss
Mit Drahtschutz	true
Anschliessbarer Leiterquerschnitt feindrätig ohne Aderendhülse	0.5-2.5 mm ²
Anschliessbarer Leiterquerschnitt feindrätig mit Aderendhülse	0.5-2.5 mm ²
Anschliessbarer Leiterquerschnitt eindrätig	0.5-2.5 mm ²
Anschliessbarer Leiterquerschnitt mehrdrätig	0.5-2.5 mm ²
Werkstoff der Kontaktbeschichtung	Silber
Werkstoff des Kontakteinsatzes	Kunststoff
Werkstoff des Kontaktes	Messing
Brennbarkeitsklasse des Isolierstoffs nach UL 94	V0
Mit Schutzleiter	true
Breite	84,5 mm
Höhe	37 mm
Tiefe	34 mm

Passendes Zubehör

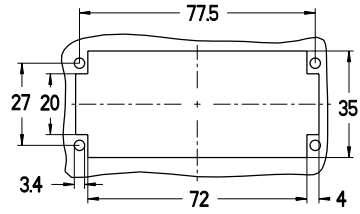
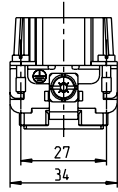
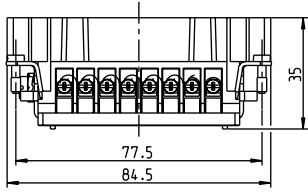
Codierteile, Art-No W710600

Codierteile, Art-No W710601

Codierteile, Art-No W710602

Codierteile, Art-No W710607

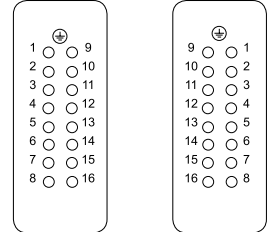
Medien



Montageausschnitt

Baureihe B16P + ⊕

Buchseinsatz Stifteinsatz



- Ansicht Anschluss-Seite -