

Produktdatenblatt

Artikelnr. Y6.111.0053.1

Buchsenteil PST40I1C B1 ZR1 SW

PST40i1 Steckverbinder, Buchsengehäuse, für Kabel-Ø 5-7mm, Farbe schwarz
(mit ETL-Zulassung)



Artikelnr.	Y6.111.0053.1
EAN	4049088084102
Bestelleinheit	1 Stück

Zulassungen



Technische Daten

Allgemein

Bemessungsstoßspannung	6 kV
Zugentlastung	ja
Verschmutzungsgrad	3
Mechanische Kodierung Code	ja
Verriegelbar	ja
Farbe der Codierung / Kontakteinsatz	schwarz
Polkennzeichnung	+, -
Gehäusefarbe mit Zugentlastung	schwarz

Anschlussdaten

Leitungsdurchmesser 2 (min.)	5 mm
Leitungsdurchmesser 3 (max.)	7 mm
Anschlussquerschnitt feindrätig 2 (min.)	2,5 mm ²
Anschlüsse pro Pol	1

Ausführung

Ausführung	Buchse
Polzahl	1
Anschlussart	Crimp
Schutzart (IP)	IP66/IP68

Werkstoff

Werkstoff des Gehäuses	Kunststoff
------------------------	------------

Halogenfrei	ja
Isolierteil Dauertemperaturbeständigkeit	85 °C

Abmessungen

Länge	46,6 mm
Breite	22,4 mm
Höhe	22,4 mm

Zubehör

Artikelnummer:	Typ:	Beschreibung:
05.502.1600.0	Entriegelungswerkzeug PST40i1	PST40i1 Entriegelungswerkzeug zum Lösen des PST40i1-Kontaktes auf dem Kunststoffgehäuse
05.502.1753.0	Montier- / Lösewerkzeug PST	<p>Die Installation für raue Umgebung - gesis® RST®</p> <p>Die erfolgreiche gesis®-Installationsphilosophie macht auch vor rauen Umgebungen kein Stopp. Sei es in der Anlagentechnik, bei Außenbeleuchtungen, auf Baustellen, in Solaranlagen oder auch bspw. im Zweckbau.</p> <p>Die gesis® RST® Serien gesis® RST® -MINI, -CLASSIC und -POWER sind durch ihre Robustheit und der erhöhten Schutzart IP66/68(3m;2h)/ IP69K härtesten Anforderungen gewachsen und stellen mit all ihren Komponenten komplette eigenständige Installationssysteme dar.</p> <p>Das breite Portfolio an Systemkomponenten ermöglicht jede Form der Installation, vom Verteiler bis zu jeder Bedarfsstelle, durchgängig steckbar auszuführen.</p> <p>Nach dem Prinzip Plug-and-Play werden Erstinstallationen, Umbauten, sowie Erweiterungen schnell realisiert, Fehlerhafte Installationen konsequent vermieden und der erhöhte Schutzgrad der Anlage bleibt durch die Steckbarkeit zuverlässig gesichert.</p>
05.566.6380.0	Verschlussstück PST40i1 B	PST40i1 Verschluss-Stück für Steckerteil, Farbe schwarz
05.566.6480.0	Verschlussstück PST40i1 S	PST40i1 Verschluss-Stück für Buchsenteil, Farbe schwarz
05.568.2756.0	Verriegelungs-Clip PST40i1	PST40i1 Verriegelungs-Clip zum Sichern der Steckverbindung gegen manuelles Öffnen ohne Werkzeug
95.101.1500.0	Werkzeug kit Multitool 4qmm PST40i1	PST40i1 Multifunktionswerkzeug zum schneiden, abisolieren und crimpen eines 4,0mm² PST40i1-Kontaktes an eine PV-Leitung
95.101.1600.0	Werkzeug kit Multitool 6qmm PST40i1	PST40i1 Multifunktionswerkzeug zum schneiden, abisolieren und crimpen eines 6,0mm² PST40i1-Kontaktes an eine PV-Leitung
99.305.0000.7	Prüfstecker PV PRÜFLEITUNG PST40i1 1000V 25	PST40i1 PV Prüfleitung-Pärchen: Länge jeweils 1,0m, 1000V/24A, Farbe: rot/blau
99.425.0000.0	Werkzeugkoffer PST40i1	PST40i1 Werkzeugkoffer, groß: Crimpzange mit 2 Sets Crimpbacken, 1,5/2,5/4mm² und 4/6/10mm², Kontaktaufnahme, Abisolierzange, Kontaktauszugswerkzeug zum lösen des Kontaktes aus dem Gehäuse

99.426.0000.0	Systemkoffer PST4011	PST40i1 Systemkoffer: Sortiment aus Stecker-, sowie Buchsengehäuse mit entsprechenden Kabelverschraubung, Crimpkontakte für Leitungs-Ø 2,5- 10mm ² , Verschlusskappen für Stecker-, sowie Buchsenteile, Verriegelungsclips. Ideal für Installateure.
99.615.0000.0	Werkzeug kit PST4011	PST40i1 Werkzeugkoffer, klein: Crimpzange mit 2 Sets Crimpbacken, 1,5/2,5/4mm ² und 4/6/10mm ² , Kontaktaufnahme, Entriegelungswerkzeug , Kontaktauszugswerkzeug zum lösen des Kontaktes aus dem Gehäuse
99.629.0000.0	Werkzeugkoffer crimp BPST4011	PST40i1 Crimpzange mit Crimpbacken für Leitungs-Ø 1,5/2,5/4,0mm ² , Kontaktaufnahme, Kontaktauszugswerkzeug zum lösen des Kontaktes aus dem Gehäuse
99.630.0000.0	Werkzeugkoffer crimp DPST4011	PST40i1 Crimpzange mit Crimpbacken für Leitungs-Ø 4,0/6,0/10,0mm ² , Kontaktaufnahme, Kontaktauszugswerkzeug zum lösen des Kontaktes aus dem Gehäuse
Z5.566.6380.0	Verschlussstück für Buchsen PST4011 B	PST40i1 Verschluss-Stück für Steckerteil (mit Befestigungsschlaufe), Farbe schwarz
Z5.566.6480.0	Verschlussstück für Stecker PST4011 S	PST40i1 Verschluss-Stück für Buchsenteil (mit Befestigungsschlaufe), Farbe schwarz

Technische Zeichnungen

