

Datenblatt

Artikelnummer: 75.453.0053.1

Anschlussmodul FCS 16 5 SI SA RST 25

Anschlussmodul PODIS CON 5G16 RST für steckbare Verbindung mit RST25i5; 5-polig; Betrieb bis 32 A nach VDE / IEC 61984 gemäß Deratingkurve RST25i5 System; Bemessungsstrom nach IEC61535 25 A; Bemessungsspannung 400 V; Schutzart IP65; Durchdringungskontaktierung; Torx 15; Gehäuse schwarz; Montageposition beliebig; Außenmaße L x B x H 217 x 84 x 74 mm



Artikelnummer	75.453.0053.1
EAN	4049088582035
Bestelleinheit	2

Zulassungen



Technische Daten

Allgemein

Farbe	schwarz
Schutzart (IP)	IP65
Betriebstemperatur min.	-25 °C
Betriebstemperatur max.	55 °C
Lagertemperatur / Transport min.	-40 °C
Lagertemperatur / Transport max.	70 °C
Bemessungsquerschnitt Energiebus	16 mm ²
Werkstoff	Kunststoff
Schlagfestigkeit	IK09

Technische Daten

Bemessungsspannung	400 V
Bemessungsstrom	25 A
Bemessungsspannung UL	600 V
Polzahl	5
Anzahl der Klemmstellen je Pol	1
Anschlussart 1	Durchdringanschluss
Anschlussart 2	Steckanschluss
Montageart	Aufbau
Spannungsart der Versorgungsspannung	AC
Anzahl der Ausgänge	1
Art der Ausgänge	RST25i5 Buchse

Abmessungen

Länge	218 mm
Baubreite	84 mm

Bauhöhe	80 mm
---------	-------

Hinweis

Hinweis	Für den Betrieb bis 32 A nach VDE / IEC 61984 beachten Sie bitte die Derating-Kurve des RST25i5-System. Diese können Sie unter "Downloads" einsehen; Eine gefährbringende Verwechslung mit Stromkreisen nach VDE / IEC 61535 bis 25 A muss ausgeschlossen werden.; Durchgangsstrom Flachleitung / Energiebus bis zu 63 A
---------	--

Klassifikation

ECLASS 11	27142409
ECLASS 8.1	27142409
ETIM 9.0	EC000214
ETIM 8.0	EC000214
ETIM 7.0	EC000214
ETIM 6.0	EC000214
ETIM 5.0	EC000214
ETIM 4.0	EC000214
ETIM 3.0	EC000214

Produktcompliance

RoHS Konformitätsstatus	Konform mit Ausnahmen
ROHS Ausnahmen	III-6(c)
REACH-SVHC Konformitätsstatus	Deklarationspflichtig
REACH-SVHC Substanzen	Lead
REACH-SVHC CAS-Nummern	7439-92-1

Zubehör

Artikelnummer:	Artikel-/Typbezeichnung:	Beschreibung:
99.530.0000.7	Verschlussstück für Buchsen SW	RST20i5/4 Verschlussstück, zum sicheren Verschluss nicht benötigter Buchsenteile, mit Befestigungsband, Farbe schwarz
Z5.565.9853.1	Verschlussstück für Buchsen SW	RST20i5/4 Verschlussstück, zum sicheren Verschluss nicht benötigter Buchsenteile, Farbe schwarz

Passende Produkte

Artikelnummer:	Artikel-/Typbezeichnung:	Beschreibung:
99.456.0124.0	Konfektionierte Leitung RST25i5KS-S 60S 05BG03	RST25i5 Anschlussleitung, freies Leitungsende - Stecker, Polzahl 5<(>,<)> Bemessungsspannung 250 V / 400 V, Bemessungsstrom nach IEC61535 25 A<(>,<)> Betrieb bis 32 A nach VDE / IEC 61984 gemäß Deratingkurve, Kabeltyp H05Z1Z1-F, Gesamtlänge 0,5 m, Leiter-Nennquerschnitt 6 mm², Codierfarbe / Kontakteinsatz betongrau
96.85A.0560.3	Konfektionierte Leitung RST25i5KSBS 6HO 05BG03	RST25i5 Verbindungsleitung, Buchse - Stecker, Polzahl 5<(>,<)> Bemessungsspannung 250 V, Bemessungsstrom nach IEC61535 25 A, Betrieb bis 32 A nach VDE / IEC 61984 gemäß Deratingkurve, Kabeltyp H05Z1Z1-F<(>,<)> Gesamtlänge 0,5 m, Leiter-Nennquerschnitt 6 mm², Codierfarbe / Kontakteinsatz betongrau
00.771.0307.1	Flachleitung FL-LSHF 5G16	Flachleitung PODIS CON LSHF 5G16; 0,6/1kV; BPVO Klasse B2ca-s1a-d1-a1; Strombelastbarkeit bis zu 63 A; halogenfrei; flammwidrig; für feste Installation; Farbe schwarz; B x H 48 x 11,5 mm



99.099.0000.8	Flachleitung FL-LSHF 5G25	Flachleitung PODIS CON LSHF 5G25; 0,6/1kV; BPVO Klasse B2ca-s1a-d1-a1; halogenfrei; flammwidrig; für feste Installation; Farbe grau; B x H 48 x 11,5 mm; Bemessungsstrom 63 A; Für die Absicherung mit 80 A müssen die Sonderbedingungen beachtet werden
00.771.0307.3	Flachleitung FL-LSHF 5G16	Flachleitung PODIS CON LSHF 5G16; 0,6/1kV; BPVO Klasse B2ca-s1a-d1-a1; Strombelastbarkeit bis zu 63 A; halogenfrei; flammwidrig; für feste Installation; Farbe grauweiß; B x H 48 x 11,5 mm
05.560.4519.0	Montageblech podis 5G6 + 5G16	Montageplatte für Anschlussmodule podis 5G6 und podis 5G16 für 75.25x.xxx.x und 75.452.xxx.x, 75.456.xxx.x; Montageplatte zur einfachen Installation am Gitterkanal mit Raster 50 x 100 mm oder 25 x 100 mm; Befestigung im Gitterkanal mit Biegelaschen; Befestigung an Anschlussmodul mit M4 Senkkopfschrauben oder Blindnieten; Edelstahl