

Datenblatt

Artikelnummer: 75.456.0053.1

Anschlussmodul FCS 16 5 SI SA M32

Anschlussmodul PODIS CON 5G16 für feste Verdrahtung zur Einspeisung oder als Energieabgriff; für M32-Kabelverschraubung (als Zubehör bestellbar); 5-polig; Leistungsangaben nach VDE 63 A; 690 V; 6kV/3; Leistungsangaben nach UL 32 A; 600 V Schutzart IP65; Durchdringungskontaktierung; Torx 15; Schraubklemmen max. 16 mm² ein-/feindrähtig; max. Leitungsdurchmesser 25 mm; Gehäuse schwarz; Montageposition beliebig; Außenmaße L x B x H 250 x 84 x 74 mm



Artikelnummer	75.456.0053.1
EAN	4049088476983
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	690 V
Bemessungsstrom	63 A
Bemessungsbetriebsspannung Hilfsenergie	48 V
Bemessungsspannung UL	600 V
Polzahl	5
Anzahl der Klemmstellen je Pol	1
Anschlussart 1	Durchdringanschluss
Anschlussart 2	Schraubanschluss
Montageart	Aufbau
Spannungsart der Versorgungsspannung	AC/DC
Kabeldurchmesser min.	10 mm
Kabeldurchmesser max.	25 mm
Anzahl der Ausgänge	1

Abmessungen

Länge	248 mm
-------	--------

Baubreite	84 mm
Bauhöhe	80 mm

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:
Z5.507.1653.1	Kabelverschraubung M 32 x 1,5 SCHWARZ	PA, Klemmbereich 18 - 25 mm, schwarz, Gegenmutter 05.505.0353.1 separat bestellbar
Z5.507.1753.1	Kabelverschraubung M32 x 1,5 SW	PA, Klemmbereich 10 - 21 mm, schwarz, Gegenmutter 05.505.0353.1 separat bestellbar
06.502.6410.0	Schrauberklinge TX 15x70	Schraubendrehereinsatz Torx TX 15x70
05.505.0353.1	Gegenmutter M32x1,5 PA	Kontermutter M32 x 1,5 passend für Verschraubungen Z5.507.1653.1<(>,<)> Z5.507.1753.1, Farbe: schwarz

Passende Produkte

Artikelnummer:	Artikel-/Typbezeichnung:	Beschreibung:
00.710.0307.1	Flachleitung XPE 5G16	Flachleitung PODIS CON XPE 5G16; 0,6/1kV; BPVO Klasse Cca-s1d2a1, VDE reg.; Strombelastbarkeit bis zu 63 A; halogenfrei, flammwidrig; für feste Installation; Farbe schwarz; B x H 48 x 11,5 mm
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.xxxx.x und 75.452.xxxx.x, 75.456.xxxx.x; Montageplatte zur einfachen Installation am Gitterkanal mit Raster 50 x 100 mm oder 25 x 100 mm; Befestigung im Gitterkanal mit Biegeaschen; Befestigung an Anschlussmodul mit M4 Senkkopfschrauben oder Blindnieten; Edelstahl