

Datenblatt

Artikelnummer: 99.454.0124.0

Konfektionierte Leitung RST25I5KS-S 60S 15BG03

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 1,5 m, Leiter-Nennquerschnitt 6 mm², Codierfarbe / Kontakteinsatz
 betongrau



Artikelnummer	99.454.0124.0
EAN	4049088571015
Bestelleinheit	10

Technische Daten

Allgemein

Bemessungsstrom	25 A
Bemessungsspannung	250 V / 400 V
Bemessungsstoßspannung	4 kV
Verschmutzungsgrad	3
Durchgangswiderstand	4,83 mOhm
Verriegelbar	selbstverriegelnd (mit Werkzeug lösbar)
Codierfarbe / Kontakteinsatz	betongrau
Polkennzeichnung	L, N, PE, 1, 2
Gehäusefarbe mit Zugentlastung	schwarz

Ausführung

Bauart	Kabelverschraubung
Anschlussart	Schraubanschluss
Leiter-Nennquerschnitt	6 mm ²
Schutzart (IP)	IP66/68 (3m;2h) /IP69
Abisolierlänge	10 mm
Abmantellänge	70 mm
Leiterendenbehandlung	ultraschallverdichtete Aderenden
Typ der Leitung	H05Z1Z1-F
Farbe der Leitung	schwarz
Kabeldurchmesser min.	14,7 mm
Kabeldurchmesser max.	15,3 mm
Leistungsart	Stecker - freies Ende
Art der konfektionierten Leitung	Anschlussleitung
Ausführung Seite 1	freies Leitungsende

Ausführung Seite 2	Stecker
Geschirmt	nein

Werkstoff

Oberflächenbehandlung	versilbert
Halogenfrei	ja
Leitung Dauertemperaturbeständigkeit	70 °C
Isolierteil Dauertemperaturbeständigkeit	100 °C
Brandlast	0 kWh/St
Brandklasse	Eca

Abmessungen

Gesamtlänge	1,5 m
-------------	-------

Hinweis

Hinweis	Die Gesamtlänge kann um bis zu + / - 3 % abweichen.; 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.
---------	--

Klassifikation

ECLASS 11	27440604
ECLASS 8.1	27440604
ETIM 9.0	EC002587
ETIM 8.0	EC002587
ETIM 7.0	EC002587
ETIM 6.0	EC002587
ETIM 5.0	EC002587
ETIM 4.0	EC002587

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:
05.565.9953.1	Verschlussstück für Stecker SW	RST20i5/4 Verschlussstück, zum sicheren Verschluss nicht benötigter Steckerteile, Farbe schwarz
99.532.0000.7	Verschlussstück für Stecker SW	RST20i5/4 Verschlussstück, zum sicheren Verschluss nicht benötigter Steckerteile, mit Befestigungsband, Farbe schwarz