

Produktdatenblatt

Art. Nr. 96.854.2034.3

Konfektionierte Leitung RST25I5KS-S 40 20BG03

RST25i5 Anschlussleitung Stecker - freies Ende, 5-polig,
konfektioniert mit Schraubtechnik, Anwendung 250/400V mit PE,
25A, Kabeltyp H07RN-F, Länge 2,0m, Leiterquerschnitt 4,0mm²,
Kodierfarbe betongrau



Art. Nr.	96.854.2034.3
EAN	4015573902152
Bestelleinheit	5 Stück

Zulassungen



Technische Daten

Hinweis

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

Allgemein

Bemessungsstrom	25 A
Bemessungsspannung	250 V / 400 V
Bemessungsstoßspannung	4 kV
Verschmutzungsgrad	3
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	4 mm ²
Schutzart (IP)	IP66/68 (3m;2h) /IP69
Abisolierlänge	9 mm
Abmantellänge	35 mm
Leiterendenbehandlung	ultraschallverdichtete Aderenden
Typ der Leitung	H07RN-F
Farbe der Leitung	schwarz
Kabeldurchmesser min.	16 mm
Kabeldurchmesser max.	18 mm
Leitungsart	Stecker - freies Ende
Art der konfektionierten Leitung	Anschlussleitung
Ausführung Seite 1	freies Leitungsende
Ausführung Seite 2	Stecker
Geschirmt	nein

Werkstoff

Oberflächenbehandlung	versilbert
Halogenfrei	nein
Leitung Dauertemperaturbeständigkeit	60 °C
Isolierteil Dauertemperaturbeständigkeit	100 °C
Brandlast	0 kWh

Abmessungen

Gesamtlänge	2 m
-------------	-----

Technische Zeichnung

color: concrete grey, similar to RAL 7023
Farbe: betongrau, ohne RAL 7023

"X"

L ± 3%
Gesamtlänge/total length

1: braun/brown
2: schwarz/black
N: blau/blue
L: grau/grey

42
35
9
8
37

all wire ends are ultrasonic welded
alle Aderenden ultrashallverdichtet

L - 45 ± 3%
Schnitlänge/cutting length

"X"

Wichtig: Die Beschriftung der Aderenden erfolgt nach dem Normenstandard DIN 46204-100.
Note: The labeling of the conductors is done according to the standard DIN 46204-100.

Teile-Nr. part-no.	L	Beispiel (Farbe: betongrau) exempel (colour: concrete grey)	Typ type
96.854.XX34.3	XX in dm-Schritten	96.854.1034.3 = 10dm/L = 1000mm	RST25ISK5-S 40 10GR03
U6.854.XX34.3	XX in m-Schritten	U6.854.1234.3 = 12 m/L=12000mm	RST25ISK5-S 40 X12GR03

Abweichung nach DIN 7167/Tolerance system acc. to DIN 7167.
This DIN-standard describes the envelope principle. According to the envelope principle the deviations of form and position are limited by the size tolerances.
Zusatz: Die Fertigung und Bauteilreaktion nach DIN EN ISO 9001 ist gewährleistet.
Anmerkung: Will Wieland document 001206-003 nicht akzeptiert / declared (technical deviations) to be accepted.

Präzisionsnach General tolerance (DIN 7167) Zeichnung, keine manuelle Änderungen (DIN 9130) Drawing, no manual modifications allowed (DIN 9130) I. Verwendung First use

Zeichnung Nr./Drawing No. 96.854.1034.3 01K b

Made in Germany/Produced in Germany

Wieland
Mehrfachschlauch
Verbindungen

KONFEKT LEITUNG
ready made cables
Schraubenschluss ohne Drahtschleifenanordnung without wire production

Änderung/Revision

GW-FEM-98/91