

Product data sheet

Item No. 96.151.2151.4

Female connector RST20I5C B1 M03 L BR01

Device connectors, modular M16, RST20i5, 5 pole, straight, female, crimp connection, 50V/20A, color of coding: brown, color of housing: black



Item No.	96.151.2151.4
EAN	4015573934252
Order Unit	100 Piece(s)

Certificates / Approvals



Technical data

General

Rated current	20 A
Rated voltage	50 V
Pollution degree	3
Mechanical coding	Yes
Rated impulse voltage	4 kV
Interlockable	Yes
Color of coding/ contact carrier	Brown
Marking of poles	
Color of separate adapter (if present)	Black

Connection Data

Connection cross section solid	4 mm ²
Connection cross section stranded	4 mm ²
Terminations per pole	1

Model

Model	female
Number of poles	5



Connection type	Crimp
Connecting thread metric	M16
Angle of plug	Straight
Degree of protection (IP)	IP66/IP68
Built-in component	Snap-in/screw-in

Material

Housing material	Polyamide
Halogen free	Yes
Contact material	CuZn
Insulation components continuous temperature	100 °C
Surface finish	Silver-plated

Dimensions

Length	71 mm
Width	35 mm
Height	35 mm

Technical drawing

Auslieferungszustand / delivery status

Farbe: schwarz, ähnl.: RAL 9005
color: black, similar to RAL 9005

Farbe: signalbraun, ähnl.: RAL 8002
color: signalbrown, similar to RAL 8002

Bestellhinweis / order info

Bitte separat bestellen:
Buchsenkontakte
02.125.55/56/57/5821.8

female contact
02.125.55/56/57/5821.8
must be ordered separately

Verpackungseinheit: je 100 Stück
packaging unit: per 100

Type: RST2015C B1 M03VL BR01

Erstellung nach General tolerance	00 - Zeichnung, keine manuelle Änderungen 01 - Änderung, in manuellen Änderungen	02 - Zeichnung, keine manuelle Änderungen 03 - Änderung, in manuellen Änderungen	04 - Zeichnung, keine manuelle Änderungen 05 - Änderung, in manuellen Änderungen	06 - Zeichnung, keine manuelle Änderungen 07 - Änderung, in manuellen Änderungen	08 - Zeichnung, keine manuelle Änderungen 09 - Änderung, in manuellen Änderungen	10 - Zeichnung, keine manuelle Änderungen 11 - Änderung, in manuellen Änderungen	12 - Zeichnung, keine manuelle Änderungen 13 - Änderung, in manuellen Änderungen	14 - Zeichnung, keine manuelle Änderungen 15 - Änderung, in manuellen Änderungen	16 - Zeichnung, keine manuelle Änderungen 17 - Änderung, in manuellen Änderungen	18 - Zeichnung, keine manuelle Änderungen 19 - Änderung, in manuellen Änderungen	20 - Zeichnung, keine manuelle Änderungen 21 - Änderung, in manuellen Änderungen	22 - Zeichnung, keine manuelle Änderungen 23 - Änderung, in manuellen Änderungen	24 - Zeichnung, keine manuelle Änderungen 25 - Änderung, in manuellen Änderungen	26 - Zeichnung, keine manuelle Änderungen 27 - Änderung, in manuellen Änderungen	28 - Zeichnung, keine manuelle Änderungen 29 - Änderung, in manuellen Änderungen	30 - Zeichnung, keine manuelle Änderungen 31 - Änderung, in manuellen Änderungen	32 - Zeichnung, keine manuelle Änderungen 33 - Änderung, in manuellen Änderungen	34 - Zeichnung, keine manuelle Änderungen 35 - Änderung, in manuellen Änderungen	36 - Zeichnung, keine manuelle Änderungen 37 - Änderung, in manuellen Änderungen	38 - Zeichnung, keine manuelle Änderungen 39 - Änderung, in manuellen Änderungen	40 - Zeichnung, keine manuelle Änderungen 41 - Änderung, in manuellen Änderungen	42 - Zeichnung, keine manuelle Änderungen 43 - Änderung, in manuellen Änderungen	44 - Zeichnung, keine manuelle Änderungen 45 - Änderung, in manuellen Änderungen	46 - Zeichnung, keine manuelle Änderungen 47 - Änderung, in manuellen Änderungen	48 - Zeichnung, keine manuelle Änderungen 49 - Änderung, in manuellen Änderungen	50 - Zeichnung, keine manuelle Änderungen 51 - Änderung, in manuellen Änderungen	52 - Zeichnung, keine manuelle Änderungen 53 - Änderung, in manuellen Änderungen	54 - Zeichnung, keine manuelle Änderungen 55 - Änderung, in manuellen Änderungen	56 - Zeichnung, keine manuelle Änderungen 57 - Änderung, in manuellen Änderungen	58 - Zeichnung, keine manuelle Änderungen 59 - Änderung, in manuellen Änderungen	60 - Zeichnung, keine manuelle Änderungen 61 - Änderung, in manuellen Änderungen	62 - Zeichnung, keine manuelle Änderungen 63 - Änderung, in manuellen Änderungen	64 - Zeichnung, keine manuelle Änderungen 65 - Änderung, in manuellen Änderungen	66 - Zeichnung, keine manuelle Änderungen 67 - Änderung, in manuellen Änderungen	68 - Zeichnung, keine manuelle Änderungen 69 - Änderung, in manuellen Änderungen	70 - Zeichnung, keine manuelle Änderungen 71 - Änderung, in manuellen Änderungen	72 - Zeichnung, keine manuelle Änderungen 73 - Änderung, in manuellen Änderungen	74 - Zeichnung, keine manuelle Änderungen 75 - Änderung, in manuellen Änderungen	76 - Zeichnung, keine manuelle Änderungen 77 - Änderung, in manuellen Änderungen	78 - Zeichnung, keine manuelle Änderungen 79 - Änderung, in manuellen Änderungen	80 - Zeichnung, keine manuelle Änderungen 81 - Änderung, in manuellen Änderungen	82 - Zeichnung, keine manuelle Änderungen 83 - Änderung, in manuellen Änderungen	84 - Zeichnung, keine manuelle Änderungen 85 - Änderung, in manuellen Änderungen	86 - Zeichnung, keine manuelle Änderungen 87 - Änderung, in manuellen Änderungen	88 - Zeichnung, keine manuelle Änderungen 89 - Änderung, in manuellen Änderungen	90 - Zeichnung, keine manuelle Änderungen 91 - Änderung, in manuellen Änderungen	92 - Zeichnung, keine manuelle Änderungen 93 - Änderung, in manuellen Änderungen	94 - Zeichnung, keine manuelle Änderungen 95 - Änderung, in manuellen Änderungen	96 - Zeichnung, keine manuelle Änderungen 97 - Änderung, in manuellen Änderungen	98 - Zeichnung, keine manuelle Änderungen 99 - Änderung, in manuellen Änderungen	100 - Zeichnung, keine manuelle Änderungen 101 - Änderung, in manuellen Änderungen
--------------------------------------	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---