

Datasheet

Art.No. 96.051.4053.6

Female connector with strain relief RST20i5S B1 ZR1S A TB04

Connector RST20i5, 5 pole, female, screw connection, mains 250V/dimming, 20A, for cable diameters 6-10 mm, color of coding: turquoise e, color of housing: black



Art.No.	96.051.4053.6
EAN	4015573877429
Order unit	1 pieces

Approvals



Technical data

General

Rated current	20 A
Rated voltage	250 V
Rated voltage 2	50 V
Rated impulse voltage	4 kV
Strain relief	Yes
Pollution degree	3
Mechanical coding	Yes
Interlockable	Yes
Color of coding/ contact carrier	Turquoise
Marking of poles	
Color of housing inclusive strain relief	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	Screw connection
Degree of protection (IP)	IP66/68 (3m;2h) /IP69K

Material

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

Dimensions

Length	80.4 mm
Width	34.6 mm
Height	34.6 mm

Drawings

Auslieferungszustand
delivery status

for cable diameter 6-10mm
für Kabeldurchm. 6-10mm
color: black
Farbe: schwarz
material: RAL 9005
Material: schwarz
dim.: RAL 9005

color: turquoise blue,
Similar to RAL 5018
Farbe: türkisblau,
ähnl.: RAL 5018

Verpackungseinheit: je 100 Stück
packaging unit: per 100

Type: RST2015S B1 ZR1SVA TB04

1. Drawing: RST2015S B1 ZR1SVA TB04 Zeichnung: RST2015S B1 ZR1SVA TB04	
2. Part name: RST2015S B1 ZR1SVA TB04 Teilname: RST2015S B1 ZR1SVA TB04	
3. Part description: RST2015S B1 ZR1SVA TB04 Teilbeschreibung: RST2015S B1 ZR1SVA TB04	
4. Drawing scale: 1:1 Zeichnungsmaßstab: 1:1	
5. Drawing date: 15.12.2012 Zeichnungsdatum: 15.12.2012	
6. Drawing author: [Name] Zeichnungsautor: [Name]	
7. Drawing checker: [Name] Zeichnungsprüfer: [Name]	
8. Drawing approver: [Name] Zeichnungsapprobierer: [Name]	
9. Drawing status: [Status] Zeichnungsstatus: [Status]	
10. Drawing version: [Version] Zeichnungsversion: [Version]	
11. Drawing revision: [Revision] Zeichnungsrevision: [Revision]	
12. Drawing change: [Change] Zeichnungsänderung: [Change]	
13. Drawing comment: [Comment] Zeichnungsanmerkung: [Comment]	
14. Drawing reference: [Reference] Zeichnungsbezug: [Reference]	
15. Drawing material: [Material] Zeichnungsmaterial: [Material]	
16. Drawing quantity: [Quantity] Zeichnungsanzahl: [Quantity]	
17. Drawing unit: [Unit] Zeichnungseinheit: [Unit]	
18. Drawing drawing: [Drawing] Zeichnungzeichnung: [Drawing]	
19. Drawing drawing: [Drawing] Zeichnungzeichnung: [Drawing]	
20. Drawing drawing: [Drawing] Zeichnungzeichnung: [Drawing]	
21. Drawing drawing: [Drawing] Zeichnungzeichnung: [Drawing]	
22. Drawing drawing: [Drawing] Zeichnungzeichnung: [Drawing]	
23. Drawing drawing: [Drawing] Zeichnungzeichnung: [Drawing]	
24. Drawing drawing: [Drawing] Zeichnungzeichnung: [Drawing]	
25. Drawing drawing: [Drawing] Zeichnungzeichnung: [Drawing]	
26. Drawing drawing: [Drawing] Zeichnungzeichnung: [Drawing]	
27. Drawing drawing: [Drawing] Zeichnungzeichnung: [Drawing]	
28. Drawing drawing: [Drawing] Zeichnungzeichnung: [Drawing]	
29. Drawing drawing: [Drawing] Zeichnungzeichnung: [Drawing]	
30. Drawing drawing: [Drawing] Zeichnungzeichnung: [Drawing]	