

# DATENBLATT

## DTCC-RJ45

zur Eigenkonfektionierung von Verbindungskabeln

Artikelnummer 09340315



[Internetlink](#)



### Funktion

Als Zubehör gelten optionale Geräte für die Hauptproduktklassen. Dieser Anschlussstecker ermöglicht die Eigenfertigung von Leitungen für die Verbindung der Differenzstromwandler DCT B+ mit einem Steuerrelais DMRCD 1 B+ bzw. einem Melderelais DRCM 1 B+. Der DTCC-RJ45 ist ein industrietauglicher achtpoliger RJ45-Steckverbinder mit einer Schnellanschlusstechnik, die starre und flexible Adern von AWG 26-22 aufnehmen kann. Es wird kein Spezialwerkzeug benötigt. Als Verbindungsleitung eignet sich Kabel nach CAT5e-Spezifikation.

### Eigenschaften

Steckverbinder zur Eigenkonfektionierung von Verbindungskabeln für DCT B+ und DRCM 1 B bzw. DMRCD 1 B, geeignet für CAT5e-Leitungen, RJ45-Anschluss, industrietauglich, kein Spezialwerkzeug notwendig

### Montageart

Einbaulage beliebig

### Einsatzgebiete

Der Steckverbinder kann zur Eigenkonfektionierung von Verbindungskabeln dort genutzt werden, wo die konfektionierten Verbindungskabel der Reihe DTCC nicht einsetzbar sind.

### Hinweise

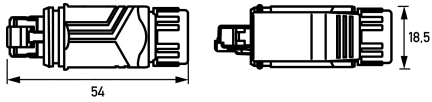
Auch bei selbstkonfektionierten Verbindungen darf die maximale Leitungslänge von 10 m nicht überschritten werden.

### Technische Daten

technische Daten	DTCC-RJ45
Baureihe	DTCC-RJ45
Bemessungsspannung (AC)	max. 50 V
Bemessungsspannung (DC)	max. 50 V
Überspannungskategorie	I
	IDC-Schnellanschluss (Kabelanschluss)
max. Außendurchmesser Anschlusskabel	8 mm
erlaubte Leiterarten	Massivleiter, flexible Leiter, Rundkabel
	RJ45 (Steckverbinderanschluss)
Geschlecht	männlich
	allgemeine Daten
Gebrauchslage	beliebig
max. Gebrauchshöhe über NN	2000 m
Lagertemperatur	-40 °C ... 70 °C
Umgebungstemperatur	-20 °C ... 70 °C
Gehäusematerial	Polyamid 6 (PA 6)
Schutzart	IP20
Breite	14 mm
Höhe	14,6 mm
Tiefe	59 mm

technische Daten	DTCC-RJ45
Brandklasse / Kriechstromfestigkeit	V <sub>0</sub>
Verschmutzungsgrad nach EN 60664	1

## Maße



Maßzeichnung Gruppenansicht