

## UT 6-TMC M 16A

Artikelnummer: 0916613

Bild zeigt die 10 Ampère-Variante

<http://eshop.phoenixcontact.de/phoenix/treeViewClick.do?UID=0916613>Thermomagnetischer Schutzschalter, 1-polig, für  
Tragschienenmontage

### Kaufmännische Daten

GTIN (EAN)	
Verkaufsgruppe	A043
VPE	6 stk.
Zolltarif	85362010
Katalogseitenangabe	Seite 199 (TT-2011)

### Produkthinweise

WEEE/RoHS konform seit:  
11.09.2008

<http://download.phoenixcontact.de>  
Bitte beachten Sie, dass die hier angegebenen Daten dem Online-Katalog entnommen sind. Die vollständigen Informationen und Daten entnehmen Sie bitte der Anwenderdokumentation. Es gelten die Allgemeinen Nutzungsbedingungen für Internet-Downloads.

### Technische Daten

#### Allgemein

Anzahl der Etagen	1
Anzahl der Anschlüsse	2
Farbe	grau
Isolierstoff	PA

Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V0
--------------------------------	----

**Maße**

Breite	12,3 mm
Länge	86 mm
Höhe NS 35/7,5	88,5 mm
Höhe NS 35/15	96 mm

**Technische Daten**

Art der Sicherung	Automat
Verschmutzungsgrad	2
Überspannungskategorie	II
Nennstrom $I_N$	16 A
Nennspannung $U_N$	240 V AC
	28 V DC
Schaltvermögen $I_{CN}$	(200 A AC)
	(400 A DC)
Umgebungstemperatur (Betrieb)	-30 °C ... 60 °C

**Anschlussdaten**

Leiterquerschnitt starr min	0,2 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt starr max	10 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt flexibel min	0,2 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt flexibel max	10 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt AWG/kcmil min	24
Leiterquerschnitt AWG/kcmil max	8
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse min	0,25 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse max	6 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse m. Kunststoffhülse min	0,25 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse m. Kunststoffhülse max	6 mm <sup>2</sup>
2 Leiter gleichen Querschnitts starr min	0,2 mm <sup>2</sup>
2 Leiter gleichen Querschnitts starr max	2,5 mm <sup>2</sup>
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel min	0,2 mm <sup>2</sup>
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel max	2,5 mm <sup>2</sup>

2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. AEH ohne Kunststoffhülse min	0,25 mm <sup>2</sup>
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. AEH ohne Kunststoffhülse max	1,5 mm <sup>2</sup>
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. TWIN-AEH mit Kunststoffhülse min	0,5 mm <sup>2</sup>
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. TWIN-AEH mit Kunststoffhülse max	4 mm <sup>2</sup>
Anschlussart	Schraubanschluss
Abisolierlänge	10 mm
Schraubengewinde	M4
Anzugsdrehmoment min	1,5 Nm
Anzugsdrehmoment max	1,8 Nm

### Approbationen



Approbationen

CSA, CUL, GOST, UL, VDE-PZI

### Zubehör

Artikel	Bezeichnung	Beschreibung
<b>Brücken</b>		
3030336	FBS 2-6	Steckbrücke, Polzahl: 2, Farbe: rot
3030242	FBS 3-6	Steckbrücke, Polzahl: 3, Farbe: rot
3030255	FBS 4-6	Steckbrücke, Polzahl: 4, Farbe: rot
3030349	FBS 5-6	Steckbrücke, Polzahl: 5, Farbe: rot
3030271	FBS 10-6	Steckbrücke, Polzahl: 10, Farbe: rot
3030365	FBS 20-6	Steckbrücke, Polzahl: 20, Farbe: rot
<b>Markierung</b>		
0819194	UC-TM 12	Marker für Klemmen, Matte, weiß, unbeschriftet, beschriftbar mit: Bluemark, Plotter, Montageart: Verrasten in hoher Schildchennut, für Klemmenbreite: 12 mm, Schriftfeldgröße: 11,45 x 10,5 mm
3047345	WS UT 6	Warnschild für UT-Klemmen

0812120	ZB 12:UNPRINTED	Zackband, Streifen, weiß, unbeschriftet, beschriftbar mit: Plotter, Montageart: Verrasten in hoher Schildchennut, für Klemmenbreite: 12,2 mm, Schriftfeldgröße: 12 x 10,5 mm
---------	-----------------	--

**Werkzeug**

1205066	SZS 1,0X4,0 VDE	Schraubendreher, Schlitz, VDE isoliert, Größe: 1,0x4,0x100 mm, 2-Komponentengriff, mit Abrollschutz
---------	-----------------	---

**Adresse**

PHOENIX CONTACT Deutschland GmbH  
Flachmarktstr. 8  
32825 Blomberg, Germany  
Tel +49 5235 3 12000  
Fax +49 5235 3 41200  
<http://www.phoenixcontact.de>



© 2012 Phoenix Contact  
Technische Änderungen vorbehalten