

## UT 6-TMC M 5A

Artikelnummer: 0916607

Bild zeigt die 10 Ampère-Variante

<http://eshop.phoenixcontact.de/phoenix/treeViewClick.do?UID=0916607>Thermomagnetischer Schutzschalter, 1-polig, für  
Tragschienenmontage

### Kaufmännische Daten

GTIN (EAN)	4046356449038
VPE	6 Stk.
Zolltarif	85362010
Produktschlüssel	01043
Katalogseitenangabe	Seite 49 (CL-2009)

<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**

Sicherung	mittelträge
Art der Sicherung	Automat
Verschmutzungsgrad	2
Überspannungskategorie	II
Nennstrom $I_N$	5 A
Nennspannung $U_N$	240 V AC
	28 V DC
Schaltvermögen $I_{CN}$	(200 A AC)
	(400 A DC)
Umgebungstemperatur (Betrieb)	-5 °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, 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	UniCard-Matten, zur Beschriftung von Klemmen mit Zackbandnut, 40-teilig, beschriftbar mit BLUEMARK X1 und CMS-P1-PLOTTER, Farbe: weiß
3047345	WS UT 6	Warnschild für UT-Klemmen
0812120	ZB 12:UNPRINTED	Zackband unbedruckt: 5-teilig, zum Selbstbeschriften mit B-STIFT, ZB-T oder CMS-System, pro Verpackung ausreichend für 100 Klemmen

<b>Werkzeug</b>		
1205066	SZS 1,0X4,0	Schraubendreher Schlitz, passend für alle Schraubklemmen mit 10 mm <sup>2</sup> und 16 mm <sup>2</sup> Anschlussquerschnitt, Klinge: 1,0 x 4,0 mm

**Adresse**

PHOENIX CONTACT GmbH & Co. KG  
Flachmarktstr. 8  
32825 Blomberg, Germany  
Tel +49 5235 3 00  
Fax +49 5235 3 1200  
<http://www.phoenixcontact.com>



© 2010 Phoenix Contact  
Technische Änderungen vorbehalten