

## Kleinschütz / Insta-Schütz

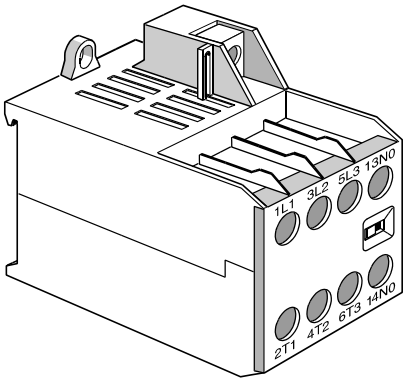
Mini Contactor / Installation contactor  
 Petit contacteur / Contacteur insta  
 Mini contactor / Protección de la instalación  
 Micro contattore / Protezione dell'installazione  
 Minikontaktör / Insta-skydd

## 3TG10/5TT3/6ED1

400 V  
 VDE 0660

CE IEC 60947-4-1

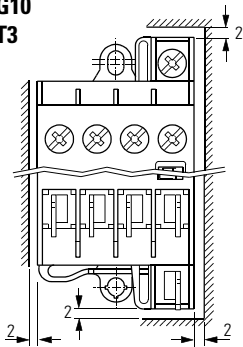
### Betriebsanleitung/Instructions



	I <sub>b</sub> AC-1		I <sub>b</sub> AC-15		AC-3		NH-DIAZED-NEOZED-Betriebsklasse g(LgG)	
	A	230 V A	400 V A	230 V kW	400 V kW	Typ I A	Typ II A	
3TG10...-0...	20	4	3	2,4	4	25	10	
3TG10...-1...	16	4	3	2,4	4	25	10	
5TT3...	20	4	3	2,4	4	25	10	

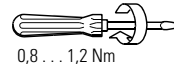
SUITABLE FOR USE ON A CIRCUIT CAPABLE OF DELIVERING NOT MORE THAN 5000 RMS SYMMETRICAL AMPERES, 600 VOLTS MAX. FUSE ONLY.

### 3TG10 5TT3



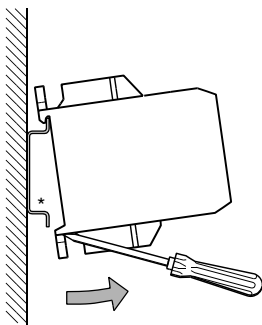
3TG10...-1...		3TG10...-0...		3TG10...-0... 5TT3...				
mm	mm	mm <sup>2</sup>	mm <sup>2</sup>	mm <sup>2</sup>	mm <sup>2</sup>	mm <sup>2</sup>	mm <sup>2</sup>	mm <sup>2</sup>
6,3	6,3 *)	0,75... 1,5	0,75... 2,5	0,75... 2,5	0,75... 2,5	0,75... 2,5	1... 2,5	4
DIN 46245	DIN 46247	DIN 46228						

0,8 x 4 ... 5,5 mm  
 Pozidriv 1



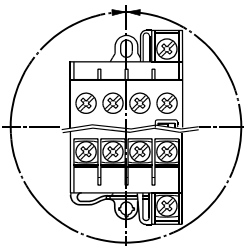
USE 60/75° COPPER WIRE ONLY.

\*) Warning: For use with non insulated female connectors only 300 V max.

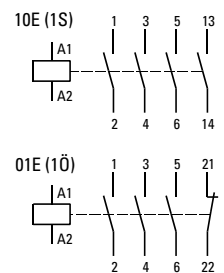
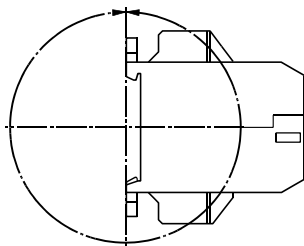


\* DIN EN 50022-35

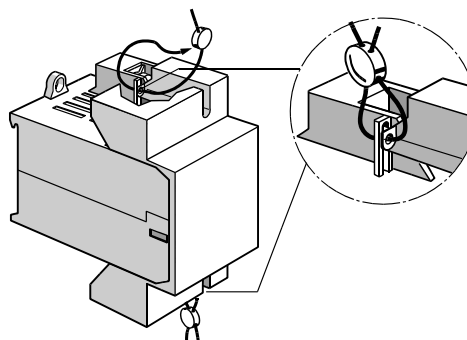
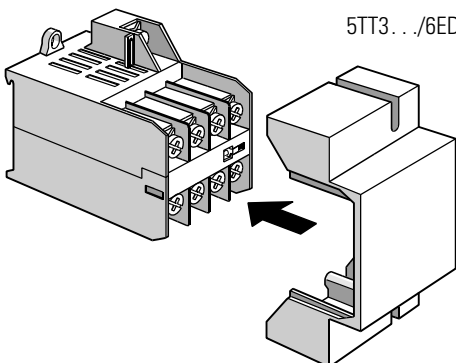
360°



360°



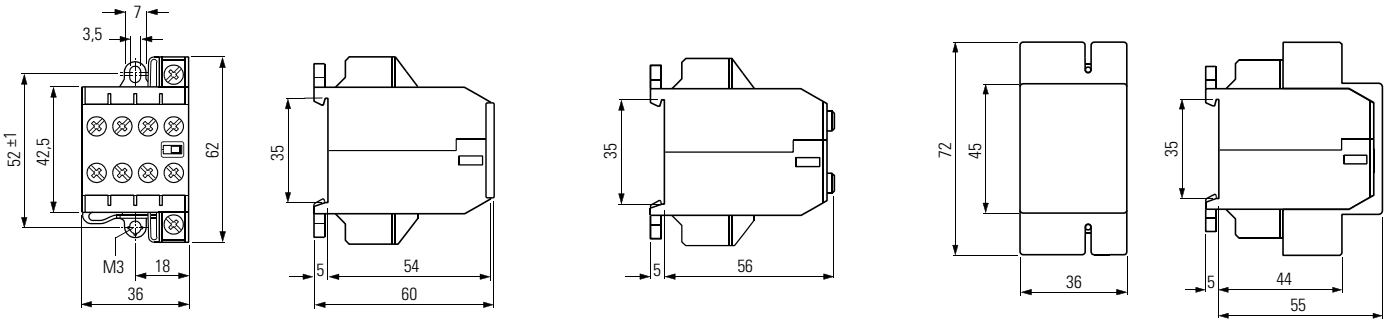
### 5TT3.../6ED1



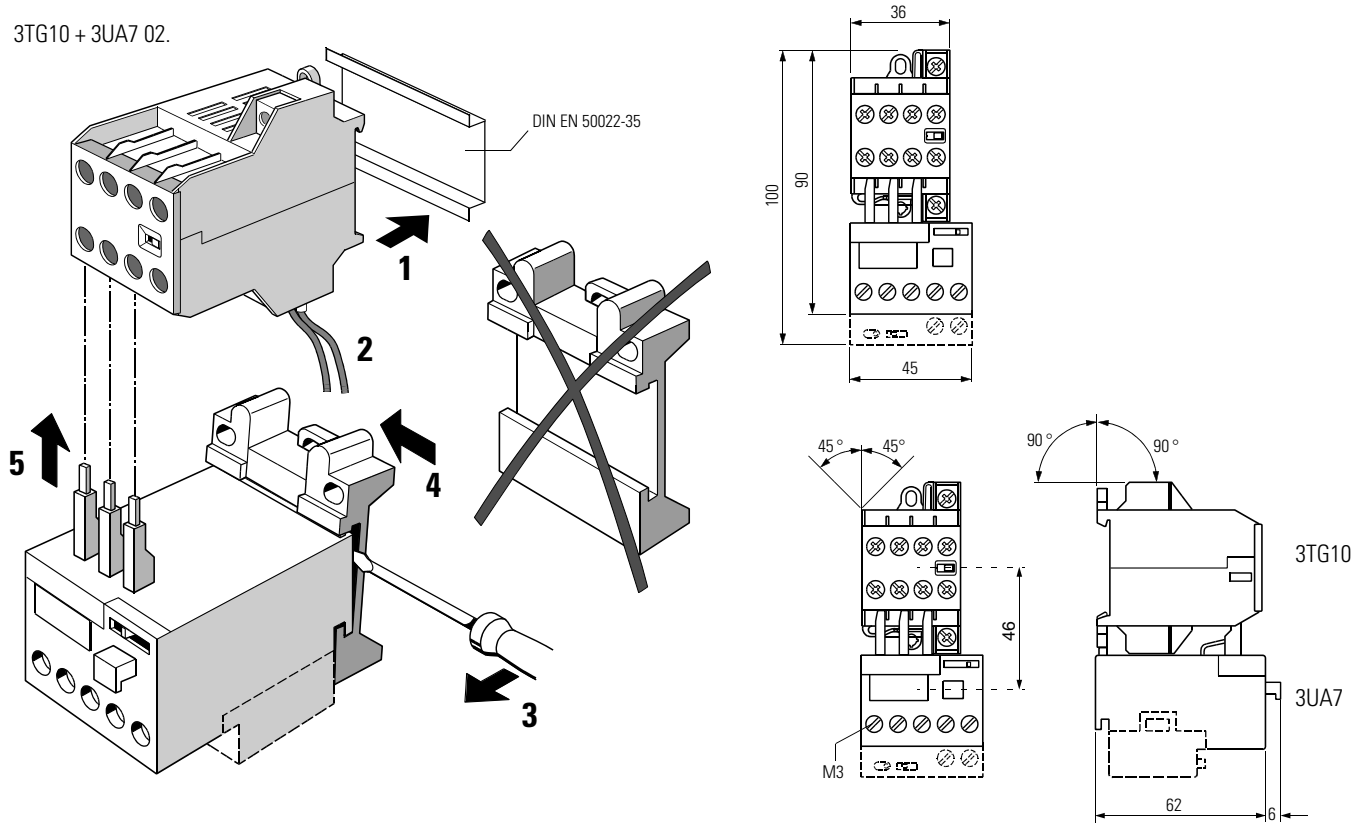
3TG10...-0...

3TG10...-1...

5TT3.../6ED1



3TG10 + 3UA7 02.



Sicherungsloser Motorabzweig für Kurzschlussströme bis 50 kA, Normalanlauf			
Überlastschutz mit Leistungsschalter bei 400 V und I <sub>q</sub> = 50 kA			
Bemessungsleistung von Drehstrommotoren AC 50 Hz 400 V	Leistungsschalter	Zuordnungsart (nach IEC 60947-4/ DIN VDE 0660 Teil 102)	Einstellbereich der Überlastauslöser bis I <sub>e</sub>
kW	Bestell-Nr.		A
bis 4	bis 3VU13 00-1ML00	„1“	10
bis 0,55	bis 3VU13 00-1MG00	„2“	1,6

Fuseless motor feeder for short-circuit currents up to 50 kA, normal starting			
Overload protection with circuit-breaker at 400 V and I <sub>q</sub> = 50 kA			
Rated power of 3-phase motors AC 50 Hz 400 V	Circuit-breaker	Assignment (to IEC 60947-4/ DIN VDE 0660 Part 102)	Setting range of overload release up to I <sub>e</sub>
kW	Order no.		A
up to 4	up to 3VU13 00-1ML00	„1“	10
up to 0.55	up to 3VU13 00-1MG00	„2“	1.6

	<b>Warnung:</b> Gefährliche elektrische Spannung! Kann zu elektrischem Schlag und Verbrennungen führen. Vor Beginn der Arbeiten Anlage und Gerät spannungsfrei schalten.	<b>WARNING:</b> HAZARDOUS VOLTAGE CAN CAUSE ELECTRICAL SHOCK AND BURNS. DISCONNECT POWER BEFORE PROCEEDING WITH ANY WORK ON THIS EQUIPMENT.	<b>Precaución:</b> ¡Tensión peligrosa! Puede causar choque eléctrico y quemaduras. Desconectar la alimentación antes de efectuar trabajo alguno en este equipo.
	<b>Attention!</b> Tension dangereuse! Risque d'électrocution et de brûlure. Isoler cet appareil du réseau avant d'y intervenir pour travaux.	<b>Attenzione:</b> Tensione elettrica pericolosa! Rischio di shock elettrico e ustioni. Prima di eseguire qualsiasi tipo di lavoro, assicurarsi che l'apparecchio e l'impianto siano scollegati.	<b>Varning:</b> Farlig spänning! Kan vålla elektriska stötter och brännskador. Slå ifrån strömmen innan något arbete utförs på denna utrustning.