

CBEs-T11 Single pole thermal overload protection switch, positively trip-free

Geräteschutzschalter T11 Einpoliger thermischer Überstromschutzschalter mit positiver Freiauslösung



Mounting style: Threaded neck type
Montageart: Gewindehalsbefestigung

Actuation type Betätigungsart	Terminal type Anschlussart	Variations Varianten	Rated voltage Nennspannung	Rated current Nennstrom	Approvals Approbationen Page / Seite	Tech. data Techn. Daten Page / Seite	Order code Bestellcode Page / Seite
Reset type	<ul style="list-style-type: none"> 6,3 x 0,8 mm 2,8 x 0,8 mm Quick connect terminals 	<ul style="list-style-type: none"> Contact with extra thick silver plating Shunt terminal Setting indication on reset button 	AC 120; 240 V DC 24; 32; 48 V	0,05 A – 16 A	22	21 – 22	23
Reset Typ	<ul style="list-style-type: none"> 6,3 x 0,8 mm 2,8 x 0,8 mm Flachstecker 	<ul style="list-style-type: none"> Kontakt mit verstärkter Silberauflage Nebenanschluss Stellungsanzeige am Rückstellknopf 	AC 120; 240 V DC 24; 32; 48 V	0,05 A – 16 A	22	21 – 22	23

Accessories: Protective cover, front side / **Zubehör:** Schutzhaube frontseitig



Mounting style: Snap-in type
Montageart: Schnappbefestigung

Actuation type Betätigungsart	Terminal type Anschlussart	Variations Varianten	Rated voltage Nennspannung	Rated current Nennstrom	Approvals Approbationen Page / Seite	Tech. data Techn. Daten Page / Seite	Order code Bestellcode Page / Seite
Reset type	<ul style="list-style-type: none"> 6,3 x 0,8 mm 2,8 x 0,8 mm Quick connect terminals 	<ul style="list-style-type: none"> Contact with extra thick silver plating Shunt terminal Setting indication on reset button 	AC 120; 240 V DC 24; 32; 48 V	0,05 A – 16 A	22	21 – 22	23
Reset Typ	<ul style="list-style-type: none"> 6,3 x 0,8 mm 2,8 x 0,8 mm Flachstecker 	<ul style="list-style-type: none"> Kontakt mit verstärkter Silberauflage Nebenanschluss Stellungsanzeige am Rückstellknopf 	AC 120; 240 V DC 24; 32; 48 V	0,05 A – 16 A	22	21 – 22	23



Mounting style: Drop-in type with quick connect terminal
Montageart: Einlegetyp mit Flachstecker

Actuation type Betätigungsart	Terminal type Anschlussart	Variations Varianten	Rated voltage Nennspannung	Rated current Nennstrom	Approvals Approbationen Page / Seite	Tech. data Techn. Daten Page / Seite	Order code Bestellcode Page / Seite
Reset type	<ul style="list-style-type: none"> 6,3 x 0,8 mm 2,8 x 0,8 mm Quick connect terminals 	<ul style="list-style-type: none"> Contact with extra thick silver plating Shunt terminal Setting indication on reset button 	AC 120; 240 V DC 24; 32; 48 V	0,05 A – 16 A	22	21 – 22	23
Reset Typ	<ul style="list-style-type: none"> 6,3 x 0,8 mm 2,8 x 0,8 mm Flachstecker 	<ul style="list-style-type: none"> Kontakt mit verstärkter Silberauflage Nebenanschluss Stellungsanzeige am Rückstellknopf 	AC 120; 240 V DC 24; 32; 48 V	0,05 A – 16 A	22	21 – 22	23

CIRCUIT BREAKERS FOR EQUIPMENT (CBEs) T-LINE GERÄTESCHUTZSCHALTER T-LINIE



Mounting style: Drop-in type with soldering pins for PCB mounting
Montageart: Einlegetyp mit Lötstiften für Leiterplattenmontage

Actuation type Betätigungsart	Terminal type Anschlussart	Variations Varianten	Rated voltage Nennspannung	Rated current Nennstrom	Approvals Approbationen Page / Seite	Tech. data Techn. Daten Page / Seite	Order code Bestellcode Page / Seite
Reset type	<ul style="list-style-type: none"> Soldering pins Ø 1 mm tinned, horizontal switch installation, rated current max.12 A, >7,5 A by request 	<ul style="list-style-type: none"> Contact with extra thick silver plating Shunt terminal Setting indication on reset button 	AC 120; 240 V DC 24; 32; 48 V	0,05 A – 12 A	22	21 – 22	23
Reset Typ	<ul style="list-style-type: none"> Lötstifte Ø 1 mm verzinkt, horizontale Schaltermontage, Nennstrom max. 12 A 	<ul style="list-style-type: none"> Kontakt mit verstärkter Silberauflage Nebenanschluss Stellungsanzeige am Rückstellknopf 	AC 120; 240 V DC 24; 32; 48 V	0,05 A – 12 A	22	21 – 22	23

CBEs-T12 Single pole thermal overload protection switch, positively trip-free
Geräteschutzschalter T12 Einpoliger thermischer Überstromschutzschalter mit positiver Freiauslösung



Mounting style: Threaded neck type
Montageart: Gewindehalsbefestigung

Actuation type Betätigungsart	Terminal type Anschlussart	Variations Varianten	Rated voltage Nennspannung	Rated current Nennstrom	Approvals Approbationen Page / Seite	Tech. data Techn. Daten Page / Seite	Order code Bestellcode Page / Seite
<ul style="list-style-type: none"> Reset or manual release, push/push mechanism 	<ul style="list-style-type: none"> Quick connect or screw clamp terminals 	<ul style="list-style-type: none"> Auxiliary contact Shunt terminal Setting indication on reset button 	AC 240 V DC 28 V	0,05 A – 16 A	30	29 – 30	31
<ul style="list-style-type: none"> Reset Typ oder Handauslösung mit Druck / Druck Mechanik 	<ul style="list-style-type: none"> Flachstecker- oder Schraubanschlüsse 	<ul style="list-style-type: none"> Hilfskontakt Nebenanschluss Stellungsanzeige am Rückstellknopf 	AC 240 V DC 28 V	0,05 A – 16 A	30	29 – 30	31

Accessories: Protective cover, front and rear side / **Zubehör:** Schutzhaube front- und rückseitig



Mounting style: Flange type
Montageart: Flanschbefestigung

Actuation type Betätigungsart	Terminal type Anschlussart	Variations Varianten	Rated voltage Nennspannung	Rated current Nennstrom	Approvals Approbationen Page / Seite	Tech. data Techn. Daten Page / Seite	Order code Bestellcode Page / Seite
<ul style="list-style-type: none"> Reset or manual release, push/push mechanism 	<ul style="list-style-type: none"> Quick connect or screw clamp terminals 	<ul style="list-style-type: none"> Auxiliary contact Shunt terminal Setting indication on reset button 	AC 240 V DC 28 V	0,05 A – 16 A	30	29 – 30	31
<ul style="list-style-type: none"> Reset Typ oder Handauslösung mit Druck / Druck Mechanik 	<ul style="list-style-type: none"> Flachstecker- oder Schraubanschlüsse 	<ul style="list-style-type: none"> Hilfskontakt Nebenanschluss Stellungsanzeige am Rückstellknopf 	AC 240 V DC 28 V	0,05 A – 16 A	30	29 – 30	31

Accessories: Protective cover, rear side / **Zubehör:** Schutzhaube rückseitig

CBEs-TM12 Single pole thermal-magnetic overload protection switch, positively trip-free

Geräteschutzschalter TM12 Einpoliger thermisch-magnetischer Überstromschutzschalter mit positiver Freiauslösung



Mounting style: Threaded neck type
Montageart: Gewindehalsbefestigung

Actuation type Betätigungsart	Terminal type Anschlussart	Variations Varianten	Rated voltage Nennspannung	Rated current Nennstrom	Approvals Approbationen Page / Seite	Tech. data Techn. Daten Page / Seite	Order code Bestellcode Page / Seite
<ul style="list-style-type: none"> Reset or manual release, push/push mechanism Reset Typ oder Handauslösung mit Druck/Druck Mechanik 	<ul style="list-style-type: none"> Quick connect- or screw clamp terminals Flachstecker- oder Schraubanschlüsse 	<ul style="list-style-type: none"> Auxiliary contact Shunt terminal Setting indication on reset button Hilfskontakt Nebenanschluss Stellungsanzeige am Rückstellknopf 	AC 240 V	0,05 A – 16 A	38	37 – 38	39
			DC 28 V				
			AC 240 V	0,05 A – 16 A	38	37 – 38	39
			DC 28 V				

Accessories: Protective cover, front side / **Zubehör:** Schutzhaube frontseitig



Mounting style: Flange type
Montageart: Flanschbefestigung

Actuation type Betätigungsart	Terminal type Anschlussart	Variations Varianten	Rated voltage Nennspannung	Rated current Nennstrom	Approvals Approbationen Page / Seite	Tech. data Techn. Daten Page / Seite	Order code Bestellcode Page / Seite
<ul style="list-style-type: none"> Reset or manual release, push/push mechanism Reset Typ oder Handauslösung mit Druck/Druck Mechanik 	<ul style="list-style-type: none"> Quick connect- or screw clamp terminals Flachstecker- oder Schraubanschlüsse 	<ul style="list-style-type: none"> Auxiliary contact Shunt terminal Setting indication on reset button Hilfskontakt Nebenanschluss Stellungsanzeige am Rückstellknopf 	AC 240 V	0,05 A – 16 A	38	37 – 38	39
			DC 28 V				
			AC 240 V	0,05 A – 16 A	38	37 – 38	39
			DC 28 V				

CIRCUIT BREAKERS FOR EQUIPMENT (CBEs) T-LINE GERÄTESCHUTZSCHALTER T-LINIE

CBEs-T13 Single pole thermal overload protection switch, positively trip-free

Geräteschutzschalter T13 Einpoliger thermischer Überstromschutzschalter mit positiver Freiauslösung



Mounting style: Threaded neck type
Montageart: Gewindehalsbefestigung

Actuation type Betätigungsart	Terminal type Anschlussart	Variations Varianten	Rated voltage Nennspannung	Rated current Nennstrom	Approvals Approbationen Page / Seite	Tech. data Techn. Daten Page / Seite	Order code Bestellcode Page / Seite
<ul style="list-style-type: none"> Reset type 	<ul style="list-style-type: none"> Quick connect- or screw clamp terminals 	<ul style="list-style-type: none"> Setting indication on reset button 	AC 240; 277 V DC 28 V	0,05 A – 30 A	46	45 – 46	47
<ul style="list-style-type: none"> Reset Typ 	<ul style="list-style-type: none"> Flachstecker- oder Schraubanschlüsse 	<ul style="list-style-type: none"> Stellungsanzeige am Rückstellknopf 	AC 240; 277 V DC 28 V	0,05 A – 30 A	46	45 – 46	47

Accessories: Protective cover, front and rear side / **Zubehör:** Schutzhaube front- und rückseitig



Mounting style: Snap-in type
Montageart: Schnappbefestigung

Actuation type Betätigungsart	Terminal type Anschlussart	Variations Varianten	Rated voltage Nennspannung	Rated current Nennstrom	Approvals Approbationen Page / Seite	Tech. data Techn. Daten Page / Seite	Order code Bestellcode Page / Seite
<ul style="list-style-type: none"> Reset type Reset plus manual trip with separate trip release lever 	<ul style="list-style-type: none"> Quick connect- or screw clamp terminals 	<ul style="list-style-type: none"> Setting indication on reset button 	AC 240; 277 V DC 28 V	0,05 A – 30 A	46	45 – 46	47
<ul style="list-style-type: none"> Reset Typ Reset und Handauslösung mit separatem Auslösehebel 	<ul style="list-style-type: none"> Flachstecker- oder Schraubanschlüsse 	<ul style="list-style-type: none"> Stellungsanzeige am Rückstellknopf 	AC 240; 277 V DC 28 V	0,05 A – 30 A	46	45 – 46	47

Accessories: Protective cover, rear side / **Zubehör:** Schutzhaube rückseitig