

**High Performance CBEs AS168X 1-4 pole and switched neutral pole**  
**Hochleistungs-Geräteschutzschalter AS168X 1-4polig und schaltbarer neutraler Pol**



Mounting style Montageart	Actuation type Betätigungsart	Terminal type Anschlussart	Variations Varianten
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Snap-in type with DIN Rail EN 50 022 (35 mm)</li> <li>• Schnappbefestigung auf Hutschienen nach EN 50 022 (35 mm)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Manual on/off with a positively trip-free mechanism, non automatic reset even if manually held or locked in on position</li> <li>• Handbetätigung Ein/Aus kombiniert mit positiver Freiauslösung Der Betätigungshebel kann plombiert werden</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Wire termination is achieved using a clamp style, self lifting, box lug fitted with standard Pozidrive screws</li> <li>• Finger safe per IEC 529, IP20</li> <li>• Anschlussbereite, geöffnete Liftklemmen. Klemmen-ausrüstung mit einheitlichen Pozidrive Schrauben</li> <li>• Allseitig berührungssicher nach IEC 529, IP20</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Switched neutral pole (must be mounted at factory)</li> <li>• Accessory modules which may be ordered separately for field installation                             <ul style="list-style-type: none"> <li>– Auxiliary contact module</li> <li>– Signal contact module</li> <li>– Relay trip module</li> </ul> </li> <li>• Schaltbarer, neutraler Pol (nur werkseitig anbaubar)</li> <li>• Nachträgliche Ausrüstung mit anschnappbaren Zusatzmodulen                             <ul style="list-style-type: none"> <li>– Hilfskontakt</li> <li>– Signalkontakt</li> <li>– Fremdauslösung</li> </ul> </li> </ul>

**AS168X add-on modules: Auxiliary contact, signalcontact, relay trip**  
**AS168X Zusatzmodule: Hilfskontakt, Signalkontakt, Fremdauslösung**



Auxiliary contact  
Hilfskontakt



Signal contact  
Signalkontakt



Relay trip  
Fremdauslösung

Mounting style Montageart	Actuation type Betätigungsart	Terminal type Anschlussart	Variations Varianten
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Snap-mounting with poles or other add-on modules</li> <li>• Anschnappbar an Pole oder andere Zusatzmodule</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Manual on/off with a positively trip-free mechanism</li> <li>• Handbetätigung Ein/Aus kombiniert mit Freiauslösung</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Wire termination is achieved using a clamp style, self lifting, box lug fitted with standard Pozidrive screws</li> <li>• Finger safe per IEC 529, IP20</li> <li>• Anschlussbereite, geöffnete Liftklemmen. Klemmen-ausrüstung mit einheitlichen Pozidrive Schrauben</li> <li>• Allseitig berührungssicher nach IEC 529, IP20</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Auxiliary contact                             <ul style="list-style-type: none"> <li>H1 assumea the same contact position</li> <li>H2 assumea the opposite contact position</li> </ul> </li> <li>• Signal contact                             <ul style="list-style-type: none"> <li>S1 assumea the same contact position</li> <li>S2 assumea the opposite contact position</li> </ul> </li> <li>• Hilfskontakt                             <ul style="list-style-type: none"> <li>H1 gleichschaltend</li> <li>H2 gegensaltend</li> </ul> </li> <li>• Signalkontakt                             <ul style="list-style-type: none"> <li>S1 gleichschaltend</li> <li>S2 gegensaltend</li> </ul> </li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Snap-mounting with poles or other add-on modules</li> <li>• Anschnappbar an Pole oder andere Zusatzmodule</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Manual on/off with a positively trip-free mechanism</li> <li>• Handbetätigung Ein/Aus kombiniert mit Freiauslösung</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Wire termination is achieved using a clamp style, self lifting, box lug fitted with standard Pozidrive screws</li> <li>• Finger safe per IEC 529, IP20</li> <li>• Anschlussbereite, geöffnete Liftklemmen. Klemmen-ausrüstung mit einheitlichen Pozidrive Schrauben</li> <li>• Allseitig berührungssicher nach IEC 529, IP20</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Relay trip                             <ul style="list-style-type: none"> <li>Available are 5 voltage ranges AC/DC 5 – 240 V</li> </ul> </li> <li>• Fremdauslösung verfügbar sind 5 Nennspannungsbereiche AC/DC 5 – 240 V</li> </ul>

# HIGH PERFORMANCE CBEs AS168X

## HOCHLEISTUNGS-GERÄTESCHUTZSCHALTER AS168X

	Rated voltage Nennspannung	Rated current Nennstrom	Short circuit interruption Kurzschlusschaltvermögen	Tripping characteristics Auslösecharakteristiken	Approvals Approbationen Page / Seite	Tech. data Techn. Daten Page / Seite	Order code Bestellcode Page / Seite
	To 480V AC	0,5 to 50A	to 10 kA	AC-version F; G; H DC-version DF; DG; DH	126	124 – 125	127
	Bis AC 480V	0,5 bis 50A	bis 10 kA	AC-Version F; G; H DC-Version DF; DG; DH	126	124 – 125	127

	Rated voltage Nennspannung	Rated current Nennstrom	Short circuit interruption Kurzschlusschaltvermögen	Tripping characteristics Auslösecharakteristiken	Approvals Approbationen Page / Seite	Tech. data Techn. Daten Page / Seite	Order code Bestellcode Page / Seite
	AC 277 V	6 A			126	124 – 125	127
	AC 277 V	6 A			126	124 – 125	127
	AC/DC 5 – 12 V 10 – 24 V 20 – 48 V 40 – 110 V 90 – 240 V				126	124 – 125	127
	AC/DC 5 – 12 V 10 – 24 V 20 – 48 V 40 – 110 V 90 – 240 V				126	124 – 125	127