

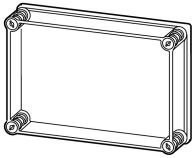


Deckel, RAL7035, HxBxT=250x187,5x50mm

Typ **D150-CI23-RAL7035**  
 Katalog Nr. **194619**

Abbildung ähnlich

## Lieferprogramm

			
Sortiment			xEnergy Safety Ci
Grundfunktion			Leergehäuse
Produktfunktion			Gehäuse-Deckel
Zubehör			Gehäuse-Deckel ohne Öffnungen
Einzelgerät/Komplettgerät			Baukastensystem
Normen und Bestimmungen			EN 62208 EN 61439-2
Beschreibung			plombierbare Deckelverschlüsse
Ausführung Deckel			undurchsichtig
Farbe			undurchsichtig, RAL 7035, lichtgrau
<b>Abmessungen</b>			
Breite		mm	187.5
Höhe		mm	250
Einbautiefe		mm	150
verwendbar für			U-CI23...

## Daten für Bauartnachweis nach IEC/EN 61439

Technische Daten für Bauartnachweis			
Verlustleistung, bei Umgebungstemperatur 35°C, Delta T 20 Grad in der Oberseite des Gehäuses, kalkuliert nach IEC60890			
Einzelgehäuse für Wandanbau	P <sub>V</sub>	W	8
Anfangsgehäuse für Wandanbau	P <sub>V</sub>	W	8
Mittelgehäuse für Wandanbau	P <sub>V</sub>	W	7
Verlustleistung, bei Umgebungstemperatur 35°C, Delta T 35 Grad in der Oberseite des Gehäuses, kalkuliert nach IEC60890			
Einzelgehäuse für Wandanbau	P <sub>V</sub>	W	16
Anfangsgehäuse für Wandanbau	P <sub>V</sub>	W	16
Mittelgehäuse für Wandanbau	P <sub>V</sub>	W	15
Bauartnachweis IEC/EN 61439			
10.2 Festigkeit von Werkstoffen und Teilen			
10.2.2 Korrosionsbeständigkeit			
			Anforderungen der Produktnorm sind erfüllt.
10.2.3.1 Wärmebeständigkeit von Umhüllung			
			Anforderungen der Produktnorm sind erfüllt.
10.2.3.2 Widerstandsfähigkeit Isolierstoffe gewöhnliche Wärme			
			Anforderungen der Produktnorm sind erfüllt.
10.2.3.3 Widerstandsfähigkeit Isolierstoffe außergewöhnliche Wärme			
			850 °C, Anforderungen der Produktnorm sind erfüllt.
10.2.4 Beständigkeit gegen UV-Strahlung			
			Nicht relevant für Innenraumaufstellung.
10.2.5 Anheben			
			5 kg je Gehäuse mit Traggerüst und Anhebevorrichtung erfüllt, aufgebaut und gesichert entsprechend aktuell gültiger Montageanweisung.
10.2.6 Schlagprüfung			
			IK10
10.2.7 Aufschriften			
			Anforderungen der Produktnorm sind erfüllt.
10.3 Schutzart von Umhüllungen			
			IP65, mit Unterteil
10.4 Luft- und Kriechstrecken			
			Liegt in der Verantwortung des Schaltanlagenbauers.

10.5 Schutz gegen elektrischen Schlag		Schutzklasse 2, daher nicht zutreffend.
10.6 Einbau von Betriebsmitteln		Liegt in der Verantwortung des Schaltanlagenbauers.
10.7 Innere Stromkreise und Verbindungen		Liegt in der Verantwortung des Schaltanlagenbauers.
10.8 Anschlüsse für von außen eingeführte Leiter		Liegt in der Verantwortung des Schaltanlagenbauers.
10.9 Isolationseigenschaften		
10.9.2 Betriebsfrequente Spannungsfestigkeit		$U_i = 1000 \text{ V AC}$
10.9.3 Stoßspannungsfestigkeit		8 kV
10.9.4 Prüfung von Umhüllungen aus Isolierstoff		Anforderungen der Produktnorm sind erfüllt.
10.10 Erwärmung		Erwärmungsberechnung liegt in der Verantwortung des Schaltanlagenbauers. Eaton liefert die Daten zur Verlustleistung der Geräte.
10.11 Kurzschlussfestigkeit		Liegt in der Verantwortung des Schaltanlagenbauers.
10.12 Elektromagnetische Verträglichkeit		Liegt in der Verantwortung des Schaltanlagenbauers.
10.13 Mechanische Funktion		Anforderungen der Produktnorm sind erfüllt.

## Technische Daten nach ETIM 7.0

Schaltschranksysteme (EG000011) / Dach-/Bodenelement (Gehäuse/Schaltschrank) (EC000744)			
Elektro-, Automatisierungs- und Prozessleittechnik / Schaltschrank, Gehäuse, Baugruppenträger / Dachelement (Schaltschrank) / Dach/Dachelement (Schaltschrank) (ecI@ss10.0.1-27-18-24-05 [ACN616011])			
Geeignet für Dachbeplankung			nein
Geeignet für Bodenbeplankung			nein
Breite		mm	187.5
Höhe		mm	250
Tiefe		mm	55
Geeignet für Gehäusebaubreite		mm	187.5
Geeignet für Gehäusebautiefe		mm	150
Werkstoff			Kunststoff
Ausführung der Oberfläche			sonstige
Farbe			grau
RAL-Nummer			7035
Mit Entlüftung			nein
Geeignet für Außenaufstellung			ja
Mit Kabeleinführung			nein

## Weitere Produktinformationen (Verlinkungen)

<b>AWA32-567 Isolierstoffgehäuse Ci</b>	
AWA32-567 Isolierstoffgehäuse Ci	<a href="ftp://ftp.moeller.net/DOCUMENTATION/AWA_INSTRUCTIONS/05670392.pdf">ftp://ftp.moeller.net/DOCUMENTATION/AWA_INSTRUCTIONS/05670392.pdf</a>
Herstellereklärung CI-RoHS	<a href="ftp://ftp.moeller.net/DOCUMENTATION/PDF/2013-01-31_Ci_RoHS.pdf">ftp://ftp.moeller.net/DOCUMENTATION/PDF/2013-01-31_Ci_RoHS.pdf</a>
Konformitätserklärung	<a href="ftp://ftp.moeller.net/DOCUMENTATION/PDF/ci_ce.pdf">ftp://ftp.moeller.net/DOCUMENTATION/PDF/ci_ce.pdf</a>
allowInterrupt=1&RevisionSelectionMethod=La Bauartnachweise xEnergy Safety Ci	<a href="http://www.eaton.eu/DE/ecm/idcplg?IdcService=GET_FILE&amp;http://www.eaton.eu/DE/ecm/idcplg?IdcService=GET_FILE&amp;">http://www.eaton.eu/DE/ecm/idcplg?IdcService=GET_FILE&amp;http://www.eaton.eu/DE/ecm/idcplg?IdcService=GET_FILE&amp;</a>
allowInterrupt=1&RevisionSelectionMethod=La Sparen Sie Zeit – wir unterstützen Sie durch fachgerechte Vormontage	<a href="http://www.eaton.eu/DE/ecm/idcplg?IdcService=GET_FILE&amp;http://www.eaton.eu/DE/ecm/idcplg?IdcService=GET_FILE&amp;">http://www.eaton.eu/DE/ecm/idcplg?IdcService=GET_FILE&amp;http://www.eaton.eu/DE/ecm/idcplg?IdcService=GET_FILE&amp;</a>
allowInterrupt=1&RevisionSelectionMethod=La Produktinformation xEnergy Safety Ci	<a href="http://www.eaton.eu/DE/ecm/idcplg?IdcService=GET_FILE&amp;http://www.eaton.eu/DE/ecm/idcplg?IdcService=GET_FILE&amp;">http://www.eaton.eu/DE/ecm/idcplg?IdcService=GET_FILE&amp;http://www.eaton.eu/DE/ecm/idcplg?IdcService=GET_FILE&amp;</a>
Tool zum berechnen der Verlustleistung bei Schaltgerätekombinationen	<a href="http://www.eaton.eu/DE/Europe/Electrical/CustomerSupport/ConfigurationTools/TCTool/index.htm">http://www.eaton.eu/DE/Europe/Electrical/CustomerSupport/ConfigurationTools/TCTool/index.htm</a>
Configurator - xEnergy Familie	<a href="http://www.eaton.eu/DE/Europe/Electrical/CustomerSupport/ConfigurationTools/xEnergyMainSupport/index.htm">http://www.eaton.eu/DE/Europe/Electrical/CustomerSupport/ConfigurationTools/xEnergyMainSupport/index.htm</a>