



Deckel, RAL7035, HxBxT=250x375x50mm

Typ
Katalog Nr.

D150-CI43-RAL7035
194621

Abbildung ähnlich

Lieferprogramm

Sortiment			xEnergy Safety Ci
Grundfunktion			Leergehäuse
Produktfunktion			Gehäuse-Deckel
Zubehör			Gehäuse-Deckel ohne Öffnungen
Einzelgerät/Komplettgerät			Baukastensystem
Beschreibung			plombierbare Deckelverschlüsse
Ausführung Deckel			undurchsichtig
Farbe			RAL 7035, lichtgrau
Abmessungen			
Breite		mm	375
Höhe		mm	250
Einbautiefe		mm	150
verwendbar für			U-CI43...

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 _V	W	14
Anfangsgehäuse für Wandanbau	P _V	W	13
Mittelgehäuse für Wandanbau	P _V	W	13
Verlustleistung, bei Umgebungstemperatur 35°C, Delta T 35 Grad in der Oberseite des Gehäuses, kalkuliert nach IEC60890			
Einzelgehäuse für Wandanbau	P _V	W	28
Anfangsgehäuse für Wandanbau	P _V	W	27
Mittelgehäuse für Wandanbau	P _V	W	26
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			10 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			
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			
10.7 Innere Stromkreise und Verbindungen			Liegt in der Verantwortung des Schaltanlagenbauers.
10.8 Anschlüsse für von außen eingeführte Leiter			
10.9 Isolationseigenschaften			
10.9.2 Betriebsfrequente Spannungsfestigkeit			U _i = 1000 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) (ecl@ss10.0.1-27-18-24-05 [ACN616011])			
Geeignet für Dachbeplankung			nein
Geeignet für Bodenbeplankung			nein
Breite		mm	250
Höhe		mm	375
Tiefe		mm	55
Geeignet für Gehäusebaubreite		mm	250
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)

Herstellereklärung CI-RoHS	ftp://ftp.moeller.net/DOCUMENTATION/PDF/2013-01-31_Ci_RoHS.pdf
Konformitätserklärung	ftp://ftp.moeller.net/DOCUMENTATION/PDF/ci_ce.pdf