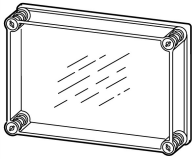




Deckel, transparent rauchgrau, HxBxT=250x375x100mm

Typ  
Katalog Nr.D200-CI43  
074155

## Lieferprogramm

|                           |  |    |                                                                                    |
|---------------------------|--|----|------------------------------------------------------------------------------------|
|                           |  |    |  |
| Sortiment                 |  |    | xEnergy Safety Ci                                                                  |
| Grundfunktion             |  |    | Leergehäuse                                                                        |
| Produktfunktion           |  |    | Gehäuse-Deckel                                                                     |
| Zubehör                   |  |    | Gehäuse-Deckel ohne Öffnungen                                                      |
| Einzelgerät/Komplettgerät |  |    | Baukastensystem                                                                    |
| Normen und Bestimmungen   |  |    | EN 62208<br>EN 61439-2                                                             |
| Beschreibung              |  |    | plombierbare Deckelverschlüsse                                                     |
| Ausführung Deckel         |  |    | durchsichtig                                                                       |
| Farbe                     |  |    | durchsichtig, rauchgrau                                                            |
| <b>Abmessungen</b>        |  |    |                                                                                    |
| Breite                    |  | mm | 375                                                                                |
| Höhe                      |  | mm | 250                                                                                |
| Einbautiefe               |  | mm | 200                                                                                |
| 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 <sub>V</sub> | W | 17                                                                                                                                     |
| Anfangsgehäuse für Wandanbau                                                                                           | P <sub>V</sub> | W | 16                                                                                                                                     |
| Mittelgehäuse für Wandanbau                                                                                            | P <sub>V</sub> | W | 16                                                                                                                                     |
| 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 | 34                                                                                                                                     |
| Anfangsgehäuse für Wandanbau                                                                                           | P <sub>V</sub> | W | 33                                                                                                                                     |
| Mittelgehäuse für Wandanbau                                                                                            | P <sub>V</sub> | W | 32                                                                                                                                     |
| 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                                                                                         |                |   | 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.<br>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 | 375         |
| Höhe                                                                                                                                                                                                  |  | mm | 250         |
| Tiefe                                                                                                                                                                                                 |  | mm | 100         |
| Geeignet für Gehäusebaubreite                                                                                                                                                                         |  | mm | 0           |
| Geeignet für Gehäusebautiefe                                                                                                                                                                          |  | mm | 0           |
| Werkstoff                                                                                                                                                                                             |  |    | Kunststoff  |
| Ausführung der Oberfläche                                                                                                                                                                             |  |    | unbehandelt |
| Farbe                                                                                                                                                                                                 |  |    | sonstige    |
| RAL-Nummer                                                                                                                                                                                            |  |    | 0           |
| Mit Entlüftung                                                                                                                                                                                        |  |    | nein        |
| Geeignet für Außenaufstellung                                                                                                                                                                         |  |    | ja          |
| Mit Kabeleinführung                                                                                                                                                                                   |  |    | nein        |