

Eaton

Katalognummer:

Eaton xEnergy Basic NS-Systeme Niederspannungsschaltanlage
RATIO Wohnverteiler (Einbau) für Tirol

Allgemeine Spezifikation

Produktname	Katalognummer
Eaton xEnergy Basic LV-Systeme Niederspannungs-Schaltanlage	EP-501208 EAN 9010653037347
Produkt Länge/Tiefe	Produktgröße
242 mm	1414 mm
Produktbreite	Produktgewicht
784 mm	38.4 kg
Einhaltung(en)	Zertifikat(e)
RoHS conform	CE
Produkttyp	Modellcode
Niederspannungssysteme	U-TR-3/1300-3Z/3NZR-W



Delivery program

Ausführung

1-stöckig

Farbe

weiß

Bemessungsstrom

0 A

Technical data - mechanical

Montageart

Einbau (Putz)

Material

Stahl

Anzahl der TSG-Plätze

0

Anzahl Verteilerreihen

3

Anzahl Felder

1

Anzahl Zählerschränke

3

Einbautiefe

240 mm

Einbauhöhe

1380 mm

Einbaubreite

750 mm

Unterer Anschlussraum

mit Hutschienen

Design verification as per IEC/EN 61439

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 Widerst. Isolierstoffe abnorm. Wärme/Feuer durch int. elektr. Auswirk.

Anforderungen der Produktnorm sind erfüllt.

10.2.4 Beständigkeit gegen UV-Strahlung

Nicht relevant für Innenraumaufstellung.

10.2.5 Heben

Nicht zutreffend für Gehäuse ohne Hebevorrichtungen.

Additional information

RAL-Nummer

9016

Downloads

10.2.6 Schlagprüfung

IK07

10.2.7 Beschriftungen

Anforderungen der Produktnorm sind erfüllt.

10.3 Schutzart von Baugruppen

IP30

10.4 Luft- und Kriechstrecken

Liegt in der Verantwortung des Schaltanlagenbauers.

10.5 Schutz gegen elektrischen Schlag

$< 0,1 \Omega$; entspricht der Produktnorm.

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.

10.9.2 Betriebsfrequente Spannungsfestigkeit

$U_i = 440 \text{ V AC}$

10.9.4 Prüfung von Umhüllungen aus Isolierstoff

Nicht zutreffend für Gehäuse aus Metall.

10.10 Erwärmung

Die Erwärmungsberechnung liegt in der Verantwortung des Schaltanlagenbauers. Eaton stellt Verlustleistungsdaten der Geräte bereit.

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.



Eaton Konzern plc
Eaton-Haus
30 Pembroke-Straße
Dublin 4, Irland
Eaton.com

© 2024 Eaton. Alle
Rechte vorbehalten.

Eaton ist eine eingetragene
Marke.

Alle anderen Warenzeichen sind
Eigentum ihrer jeweiligen
Besitzer.



Eaton.com/socialmedia