



Aufputz-Installationsverteiler mit Drehriegelverschluss - Flatpack, B800mm H1260mm 245 TE

Typ BP-O-800/12-FLAT
Katalog Nr. 113175

Lieferprogramm

Befestigungsart			Aufputz
Werkstoff			Stahlblech
Türverriegelung			Drehriegelverschluss
Aufstellungsort			Innenraum
Schutzart			IP30
Oberflächenbeschaffenheit			pulverbeschichtet
Breite		mm	800
Tiefe		mm	262
Höhe		mm	1260
Farbe			lichtgrau (RAL 7035)
Teilungseinheiten (TE)			245 TE

Daten für Bauartnachweis nach IEC/EN 61439

Technische Daten für Bauartnachweis			
Verlustleistung, bei Umgebungstemperatur 35°C, Delta T 20 Grad, kalkuliert nach IEC60890			
Einzelgehäuse für Wandanbau	P _V	W	120
Anfangsgehäuse für Wandanbau	P _V	W	108
Mittelgehäuse für Wandanbau	P _V	W	100
Verlustleistung, bei Umgebungstemperatur 35°C, Delta T 35 Grad, kalkuliert nach IEC60890			
Einzelgehäuse für Wandanbau	P _V	W	240
Anfangsgehäuse für Wandanbau	P _V	W	216
Mittelgehäuse für Wandanbau	P _V	W	200
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			Anforderungen der Produktnorm sind erfüllt.
10.2.4 Beständigkeit gegen UV-Strahlung			Nicht relevant für Innenraumaufstellung.
10.2.5 Anheben			Nicht zutreffend für Gehäuse ohne Hebevorrichtungen.
10.2.6 Schlagprüfung			IK07
10.2.7 Aufschriften			Anforderungen der Produktnorm sind erfüllt.
10.3 Schutzart von Umhüllungen			IP30
10.4 Luft- und Kriechstrecken			Liegt in der Verantwortung des Schaltanlagenbauers.
10.5 Schutz gegen elektrischen Schlag			< 0,1 Ω, Anforderungen der Produktnorm sind erfüllt.
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 = 440 V AC
10.9.3 Stoßspannungsfestigkeit			4 kV
10.9.4 Prüfung von Umhüllungen aus Isolierstoff			Nicht zutreffend für Gehäuse aus Metall.
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.

Technische Daten nach ETIM 6.0

Elektroverteiler-Systeme (inkl. Installationsverteiler) (EG000023) / Installationskleinverteiler (EC000214)

Elektro-, Automatisierungs- und Prozessleittechnik / Elektroinstallationsanlage, -gerät / Elektroverteiler-System (inkl. Installationsverteiler) / Installationskleinverteiler (ecl@ss8.1-27-14-24-09 [ACN387008])

Montageart			Aufbau
Anzahl der Reihen			9
Breite in Teilungseinheiten			35
Art der Abdeckung			Tür
Ausführung Deckel			geschlossen
Transparenter Deckel/Tür			nein
Werkstoff des Gehäuses			Stahl
Höhe		mm	1260
Breite		mm	800
Tiefe		mm	262.5
Einbautiefe		mm	0
Innentiefe		mm	257.5
DIN-Schiene			ja
Mit Montageplatte			nein
Anbaumöglichkeit			ja
EMV-Ausführung			nein
Farbe			grau
RAL-Nummer			7035
Schutzart (IP)			IP30
Mit Schloss			nein