



Aufputz-Installationsverteiler ohne Tür, IP55, HxBxT=1260x600x270mm

Typ BPM-O-600/12-F
Katalog Nr. 174360

Lieferprogramm

Befestigungsart			Aufputz
Ausstattung			ohne Tür
Werkstoff			Stahlblech
Aufstellungsort			Feuchtraum
Schutzart			IP55
Oberflächenbeschaffenheit			pulverbeschichtet
Breite		mm	600
Tiefe		mm	270
Höhe		mm	1260
Farbe			lichtgrau (RAL 7035)

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	82
Anfangsgehäuse für Wandanbau	P _V	W	76
Mittelgehäuse für Wandanbau	P _V	W	72
Verlustleistung, bei Umgebungstemperatur 35°C, Delta T 35 Grad in der Oberseite des Gehäuses, kalkuliert nach IEC60890			
Einzelgehäuse für Wandanbau	P _V	W	165
Anfangsgehäuse für Wandanbau	P _V	W	153
Mittelgehäuse für Wandanbau	P _V	W	145
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			IK10
10.2.7 Aufschriften			Anforderungen der Produktnorm sind erfüllt.
10.3 Schutzart von Umhüllungen			IP55
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.
10.13 Mechanische Funktion			Anforderungen der Produktnorm sind erfüllt.

Technische Daten nach ETIM 7.0

Elektroverteiler-Systeme (inkl. Installationsverteiler) (EG000023) / Installationskleinverteiler (EC000214)			
Elektro-, Automatisierungs- und Prozessleittechnik / Elektroinstallationsanlage, -gerät / Elektroverteiler-System (inkl. Installationsverteiler) / Installationskleinverteiler (ecl@ss10.0.1-27-14-24-09 [ACN387011])			
Montageart			Aufputz
Anzahl der Reihen			9
Breite in Teilungseinheiten			24
Art der Abdeckung			Tür
Ausführung Deckel			geschlossen
Transparenter Deckel/Tür			nein
Werkstoff des Gehäuses			Stahl
Höhe		mm	1260
Breite		mm	600
Tiefe		mm	270
Einbautiefe		mm	0
Innentiefe		mm	265
DIN-Schiene			nein
Mit Montageplatte			nein
Anbaumöglichkeit			ja
EMV-Ausführung			nein
Farbe			grau
RAL-Nummer			7035
Schutzart (IP)			IP55
Mit Schloss			nein
Art der Schließung			sonstige