



Aufputz-Installationsverteiler mit Drehriegelverschluss MSW B600mm H460mm

Typ BP-O-600/4-MSW
Art.-Nr. 149151
Katalog Nr. BP-O-600-4-MSW

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	53
Anfangsgehäuse für Wandanbau	P _V	W	50
Mittelgehäuse für Wandanbau	P _V	W	48
Verlustleistung, bei Umgebungstemperatur 35°C, Delta T 35 Grad, kalkuliert nach IEC60890			
Einzelgehäuse für Wandanbau	P _V	W	107
Anfangsgehäuse für Wandanbau	P _V	W	101
Mittelgehäuse für Wandanbau	P _V	W	96
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.	
10.13 Mechanische Funktion		Anforderungen der Produktnorm sind erfüllt.	

Technische Daten nach ETIM 5.0

Elektroverteiler-Systeme (inkl. Installationsverteiler) (EG000023) / Installationskleinverteiler (EC000214)			
Elektro-, Automatisierungs- und Prozessleittechnik / Elektroinstallationsanlage, -gerät / Elektroverteiler-System (inkl. Installationsverteiler) / Installationskleinverteiler (ecl@ss8-27-14-24-09 [ACN387007])			
Montageart			Aufbau
Anzahl der Reihen			2
Breite in Teilungseinheiten			24
Art des Deckels			geschlossen
Mit transparentem Deckel			nein
Werkstoff des Gehäuses			Stahl
Höhe		mm	460
Breite		mm	600

Tiefe	mm	262.5
Einbautiefe	mm	185
DIN-Schiene		ja
Mit Montageplatte		nein
Anbaumöglichkeit		ja
EMV-Ausführung		ja
Farbe		grau
RAL-Nummer		7035
Schutzart (IP)		IP30