



Standverteiler flexibler Aufbau B1000mm H1760mm T300mm weiß

Typ BP-F-1000/17/3-F-W
Katalog Nr. 120695

Lieferprogramm

Befestigungsart			Standverteiler
Werkstoff			Stahlblech
Aufstellungsort			Innenraum
Schutzart			IP30
Oberflächenbeschaffenheit			pulverbeschichtet
Breite		mm	1000
Tiefe		mm	300
Höhe		mm	1760
Farbe			weiß (RAL 9016)

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 freistehend	P _V	W	227
Anfangsgehäuse freistehend	P _V	W	221
Mittelgehäuse freistehend	P _V	W	216
Einzelgehäuse für Wandanbau	P _V	W	206
Anfangsgehäuse für Wandanbau	P _V	W	203
Mittelgehäuse für Wandanbau	P _V	W	204
Verlustleistung, bei Umgebungstemperatur 35°C, Delta T 35 Grad in der Oberseite des Gehäuses, kalkuliert nach IEC60890			
Einzelgehäuse freistehend	P _V	W	456
Anfangsgehäuse freistehend	P _V	W	444
Mittelgehäuse freistehend	P _V	W	434
Einzelgehäuse für Wandanbau	P _V	W	413
Anfangsgehäuse für Wandanbau	P _V	W	407
Mittelgehäuse für Wandanbau	P _V	W	410
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			Erfüllt, aufgebaut und gesichert entsprechend aktuell gültiger Montageanweisung.
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 7.0

Schaltschranksysteme (EG000011) / Gehäuse/Schaltschrank (leer) (EC000261)		
Elektro-, Automatisierungs- und Prozessleittechnik / Schaltschrank, Gehäuse, Baugruppenträger / Schaltschrank (leer) / Schaltschrank (ecl@ss10.0.1-27-18-01-01 [AGZ056016])		
Breite	mm	1000
Höhe	mm	1760
Tiefe	mm	300
Werkstoff		Stahl
Werkstoffgüte		sonstige
Ausführung der Oberfläche		pulverbeschichtet
Farbe		weiß
RAL-Nummer		9016
Mit Montageplatte		nein
Montageplatte tiefenverstellbar		ja
Anzahl der Schlösser		0
Bodenaufstellung möglich		ja
Wandbefestigung möglich		nein
Wandeinbau		nein
Mastbefestigung		nein
Anreihbar		ja
Anzahl der Türen		2
Geeignet für metrische Montage		ja
Geeignet für Außenaufstellung		nein
Schrägdach		nein
EMV-Ausführung		ja
Mit Sichttür		nein
Mit Lüftungstür		nein
Mit rückseitiger Tür		nein
Schlagfestigkeit		IK08
Schutzart (IP)		IP30
Schutzart (NEMA)		-