Produktdatenblatt Eigenschaften

VW3A7102

Bremswiderstandsmodul, 785 V DC+/- 1 %

Hauptmerkmale

Kompatible Produktfamilie	Altivar 71 Altivar 61Q Altivar 71Q Altivar 61
Produktkompatibilität	ATV61HC40N4 ATV61HC50N5 ATV61HC63N4 ATV61QC40N4 ATV61QC50N4 ATV61QC63N4 ATV71HC31N4 ATV71HC40N4 ATV71HC50N4 ATV71QC31N4 ATV71QC31N4 ATV71QC50N4
Thermische Verluste	750 W
Min assoziierter Widerstandswert	0,7 Ohm
Schutzfunktionen	Integrierter thermischer Schutz von Temperatursonde

Zusatzmerkmale

Max. Abschaltleistung	750 kW	
Permanente Bremsleistung	400 kW bei 400 V (bei konstanter Leistung und aktivem Schwellwert)	
Belastungsfaktor	0,05 für 750 kW bei konstanter Leistung und aktivem Schwellwert 0,15 für 550 kW bei konstanter Leistung und aktivem Schwellwert 0,5 für 440 kW bei konstanter Leistung und aktivem Schwellwert	
Ansprechgrenze	785 V DC +/- 1 %	
Max. DC-Bus-Spannung	850 V	
Produktgewicht	80 kg	
Kühlluftvolumen	600 m3/h	
Betriebsposition	Vertikal	

Montage

Montage		
Schutzart (IP)	IP20	_
Betriebshöhe	2.000 m	
Umgebungstemperatur bei Betrieb	-1050 °C	_
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-2570 °C	_
Verschmutzungsgrad	2 entspricht EN 50178	
Vibrationsfestigkeit	0,2 gn	

Verpackungseinheiten

VPE 1 Art	PCE	
VPE 1 Menge	1	
VPE 1 Höhe	41,5 cm	
VPE 1 Breite	37,5 cm	
VPE 1 Länge	128,5 cm	
VPE 1 Gewicht	90,0 kg	

Nachhaltigkeit

REACh-Verordnung	REACh-Deklaration
EU-RoHS-Richtlinie	Übererfüllung der Konformität (außerhalb EU RoHS-Scope)
Quecksilberfrei	Ja
RoHS-Richtlinie für China	☑ RoHS-Erklärung Für China
Informationen zu RoHS-Ausnahmen	₫ Ja

Vertragliche Gewährleistung

Garantie	18 months