4312NN
4312NNU

ebmpapst

engineering a better life



Wegen Abkündigung elektronischer Bauelemente musste die Lüfterelektronik umgestellt werden.
Im Blockierverhalten gibt es eine Abweichung.
Wegen absehbarem Aufbrauchende der abgekündigten Bauteile gibt es keine Alternative zur Umstellung.

Due to the discontinuation of electronic components, the fan electronics had to be changed.
There is a change in the locked rotor protection.
Due to foreseeable exhaustion of the obsolete components, there is no alternative to the change.

Technische Daten / Technical Data	**Werte bisher /** *Old values*	**Bemerkung /** *comment*	**Werte neu /** *New values*
Nennspannung / *Nominal voltage*		No change	
Spannungsbereich / *Voltage range*		No change	
Nenndrehzahl / *Nominal speed*		No change	
Volumenstrom / *Air flow*		No change	
Signalausgang / *Signal output*		No change	
Betriebsstrom / *Operating current*		No change	
Anlaufstrom / *Start-up current*		No change	
Leistungsaufnahme / *Power consumption*		No change	
Blockierstrom / *Locked Rotor current*		No change	
Blockierverhalten / *Locked rotor protection, puls … pause*	0,5 s… 3 s		0,6 s… 10 s
Geräusch / *Noise*		No change	
Zulässige Umgebungstemperatur / *Temperature range*		No change	
Lebensdauererwartung / *Life expectancy*		No change	
Sicherheitszulassungen / *Safety approvals*		Remain the same	
Lagersystem / *Bearing system*		No change	
Abmessungen / *Mechanical dimensions*		No change	

2023-12-06