

VDC-49.15-K3-48-GL-KR

Standard



Sie möchten weitere Anpassungen vornehmen?
Dann konfigurieren Sie jetzt Ihre Antriebslösung:
<https://idt-config.ebmpapst.com/details/VDC-49.15-K3-48-GL-KR> (937 4915 607)

Eigenschaften der Antriebslösung		
Typ	Einheit	Wert
Bestellnummer	-	VDC-49.15-K3-48-GL-KR (937 4915 607)
Abtriebsdrehzahl	U/min	4000.0
Abtriebsdrehmoment	Nm	0.25
Abgabeleistung	W	105.0
Integrierte Gebermodule	-	kein integrierter Geber
Integrierte Bremsmodule	-	kein integriertes Bremsmodul
Zul. Betriebstemperatur	-	0°C bis +40°C
Schutzart	-	IP 54
Gewicht	kg	0.59
Länge L	mm	52.0

Motor		
Typ	Einheit	Wert
Motorart	-	Bürstenlose Außenläufermotoren [Baureihe VD/VDC]
Motorbezeichnung	-	VDC-49.15-K3-48-GL-KR
Antriebsregler integriert	-	K3 (integrierte Drehzahlregelung)
Nennspannung	V	48 V
Nendrehzahl	U/min	4000.0
Nennmoment	mNm	250.0
Nennstrom	A	2.75
Nennleistung	W	105.0
Anlaufmoment	mNm	506.0
Leerlaufdrehzahl	U/min	4000.0
Leerlaufstrom	A	0.25
Empf. Drehzahlregelbereich	U/min	0 ... 4000
Rotorträgheitsmoment	kgm ² x10 ⁻⁶	108.0

Anzahl der Pole	-	14
Motorgewicht	kg	0.59

Getriebe		
Typ	Einheit	Wert
Getriebetyp	-	ohne
Getriebebezeichnung	-	kein Getriebe