DV6224 - 9295414502 Ablöse durch 6314/H - 9695480223
11.11.2013 - 015MH / 18.11.2014 015Wos





DV6224	6314H

Technische Daten / *technical data*	DV6224	6314H
Nennspannung / *Nominal Voltage*	24V	24V
Spannungsbereich / *Voltage Range*	16…28V	16…30V
Nenndrehzahl / *Nominal Speed*	4300 1/min	5000 1/min
Volumenstrom / *Air Flow*	540 m³/h	545 m³/h
Sollwerteingang / *Speed Control Input*	Keinen / *None*	Keinen / *None*
Signalausgang / *Signal Output*	Keinen / *None*	Keinen / *None*
Anlaufstrom / *Start-up Current*	3,5 A peak	1,8 A peak
Blockierschutz / *Locked Rotor Protection*	El. Wiederanl. / *el. restart* 1,4s / 5,3s	el. Wiederanl. / *el. restart* 0,5s / 7,0s
Leistungsaufnahme / *Power Consumption*	40W	31W
Geräusch / *Noise* (Schalldruck)	63,0dB(A)	58dB(A)
Schallleistung / *Sound Power*	7,1 bel(A)	6,9 bel(A)
Zulässige Umgebungstemperatur / *Temperature Range*	-20 … 75°C	-20 … + 65°C
Lebensdauererwartung / *Life expectancy* L10 @ 40°C	90.000 h	77.500 h
Lebensdauererwartung / *Life expectancy* L10 @ max. Temp.	40.000 h	42.500
Lagersystem / *Bearing System*	Kugellager / *Ball bearing*	Kugellager / *Ball bearing*
Masse / *Mass*	0,820kg	0,825kg
Besonderheiten / *Specials*		

DV6248 - 9295414503 Ablöse durch 6318/H
25.11.2013 - 015MH / 18.11.2014 - 015/Wos





DV6248	6318H

Technische Daten / *technical data*	DV6248	6318H
Nennspannung / *Nominal Voltage*	48V	48V
Spannungsbereich / *Voltage Range*	28…60V	36…72V
Nenndrehzahl / *Nominal Speed*	4300 1/min	5000 1/min
Drehzahlbereich / *Speed Range*	2750 …4710 1/min	~4200 … 5000 1/min
Volumenstrom / *Air Flow*	540 m³/h	545 m³/h
Sollwerteingang / *Speed Control Input*	Keinen / *None*	Keinen / *None*
Signalausgang / *Signal Output*	Keinen / *None*	Keinen / *None*
Anlaufstrom / *Start-up Current*	3,5 A peak	1,5 A peak
Blockierschutz / *Locked Rotor Protection*	El. Wiederanl. / *el. restart* 1,4s / 5,3s	el. Wiederanl. / *el. restart* 0,5s / 10,0s
Leistungsaufnahme / *Power Consumption*	40W @ 48V	32W @ 48V
Geräusch / *Noise* (Schalldruck)	63,0dB(A)	58,0dB(A)
Schallleistung / *Sound Power*	7,1 bel(A)	6,9 bel(A)
Zulässige Umgebungstemperatur / *Temperature Range*	-20 … 75°C	-20 … + 65°C
Lebensdauererwartung / *Life expectancy* L10 @ 40°C	90.000 h	77.500 h
Lebensdauererwartung / *Life expectancy* L10 @ max. Temp.	40.000 h	42.500 h
Lagersystem / *Bearing System*	Kugellager / *Ball bearing*	Kugellager / *Ball bearing*
Masse / *Mass*	0,820kg	0,825kg
Besonderheiten / *Specials*		