

## 8414 NGH DC Axial Lüfter

25 mm flacher Gleichspannungslüfter mit hoher Leistung. Antrieb durch elektronisch kommutiertem Außenläufermotor. Luftleistung und Geräuschniveau sind durch Verändern der Anschlußspannung innerhalb des zulässigen Spannungsbereiches regelbar



### Features

- Elektronische Falschpol- Blockier- und Überlastsicherung
- Über Stege blasend. Drehrichtung auf Rotor gesehen links.
- extra hohe Leistung
- Elektrischer Anschluss an Einzellitzen AWG 24, TR 64
- beliebige Einbaulage

### Technische Daten

Nennspannung	V DC	24
Spannungsbereich	V DC	18 – 26
Nennzahl	min <sup>-1</sup>	3600
Max. Volumenstrom	m <sup>3</sup> /h	79
Max. Volumenstrom	x10 <sup>-3</sup> m <sup>3</sup> /s	22
Geräusch freiblasend	dB(A)	37
Stromaufnahme	mA	110
Leistungsaufnahme	W	2,6
Zul. Umgebungstemperatur bei max. Spannung	°C	-20 ... +70
Lebensdauererwartung (70 °C)	h	35.000
Lebensdauererwartung (40 °C)	h	70.000
Lüftergehäuse / Flügelrad		PBTP / PA
Lagersystem		Gleitlager
Masse	kg	0,095

Alle Daten sind Mittelwerte bei Nennspannung.

Technische Änderungen vorbehalten.

