



| DV6224 | 6314H |
|--------|-------|
|--------|-------|

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



|  | DV6248                                      | 6318H  |
|--|---|--|
| <b>Technische Daten / technical data</b>                   | 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<br>1,4s / 5,3s | el. Wiederanl. / el. restart<br>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<br>L10 @ 40°C       | 90.000 h                                    | 77.500 h                                     |
| Lebensdauererwartung / Life expectancy<br>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                                  |   |  |



# OCEAN CHIPS

## Океан Электроники

### Поставка электронных компонентов

Компания «Океан Электроники» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибутором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибутором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



## JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели,  
кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: ocean@oceanchips.ru

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А