# Karta danych technicznych produktu
## Parametry

# VW3A5101
## Dławik silnikowy, 12 A, do przemiennika częstotliwości ATV61/71



### Parametry podstawowe

| | |
|---|---|
| Typ produktu lub komponentu | Dławik silnikowy du/dt |
| Zgodność gamy | Altivar 61<br>Altivar 71 |
| Zastosowanie produktu | Filtr wyjściowy |
| Prąd znamionowy [In] | 12 A |
| Zgodność produktu | ATV61H075M3<br>ATV61H075N4<br>ATV61HU15M3<br>ATV61HU15N4<br>ATV61HU22M3<br>ATV61HU22N4<br>ATV61HU30N4<br>ATV61HU40N4<br>ATV61W075N4<br>ATV61W075N4C<br>ATV61WU15N4<br>ATV61WU15N4C<br>ATV61WU22N4<br>ATV61WU22N4C<br>ATV61WU30N4<br>ATV61WU30N4C<br>ATV61WU40N4<br>ATV61WU40N4C<br>ATV71H037M3<br>ATV71H075M3<br>ATV71H075N4<br>ATV71HU15M3<br>ATV71HU15N4<br>ATV71HU22M3<br>ATV71HU22N4<br>ATV71HU30N4<br>ATV71HU40N4<br>ATV71P075N4Z<br>ATV71PU15N4Z<br>ATV71PU22N4Z<br>ATV71PU30N4Z<br>ATV71PU40N4Z<br>ATV71W075N4<br>ATV71WU15N4<br>ATV71WU22N4<br>ATV71WU30N4<br>ATV71WU40N4 |
| Nedded quantity | 1 |
| Przyłącza elektryczne | Zacisk, zdolność łączeniowa: 10 mm² / AWG 6 |

### Parametry uzupełniające

| | |
|---|---|
| Maximum motor cable length | 75 M przewód ekranowany P silnika 0,75…4 kW w 380...480 V 1<br>90 M przewód nieekranowany P silnika 0,75…4 kW w 380...480 V 1<br>150 M przewód ekranowany P silnika 0…2,2 kW w 200...240 V 1<br>300 m przewód nieekranowany P silnika 0…2,2 kW w 200...240 V 1 |
| DV/dt | 500 V/µs maks. w 400 V |
| Straty cieplne | 150 W |
| Moment dokręcania | 1,5 N.m |
| Maximum drive output frequency | 100 Hz |
| Rodzaj zabezpieczenia | Zabezpieczenie cieplne przez łącznik sterowany temperaturą, temperatura wyzwalania: 125 °C dla <250 V prąd przemienny (AC), <0,5 A |

Informacje dostarczone w niniejszej dokumentacji zawierają ogólne opisy i/lub parametrów technicznych przedstawianych produktów.
Dokumentacja ta nie jest przeznaczona do spełniania roli substytucyjnej i nie może być również stosowana do określenia przydatności i niezawodności tych produktów dla konkretnych aplikacji użytkownika.
Każdy użytkownik lub integrator musi wykonać odpowiednią i pełną analizę ryzyka, ocenę a także testy produktów w odniesieniu do odpowiedniego, określonego zastosowania lub użycia.
Schneider Electric Industries SAS ani żadna z jego firm stowarzyszonych lub zależnych nie ponosi odpowiedzialności za niewłaściwe użycie przedstawionych tutaj informacji.

| | |
|---|---|
| Temperatura otoczenia dla pracy | -10…50 °C |
| Masa produktu | 5,5 kg |

## Środowisko pracy

| | |
|---|---|
| Stopień ochrony IP | IP20 (z zestawami VW3A9612,613)<br>IP00 |
| Temepratura otoczenia dla przechowywania | -25…70 °C |

## Jednostka opakowania

| | |
|---|---|
| Typ jednostki opakowania 1 | PCE |
| Ilość jednostek opakowania 1 | 1 |
| Waga dla opakowania 1 | 4,272 kg |
| Wysokość dla opakowania 1 | 27 cm |
| Szerokość dla opakowania 1 | 27 cm |
| Długość dla opakowania 1 | 28 cm |
| Typ jednostki dla opakowania zbiorczego 2 | P06 |
| Ilość dla opakowania zbiorczego 2 | 8 |
| Waga dla opakowania zbiorczego 2 | 47,18 kg |
| Wysokość dla opakowania zbiorczego 2 | 80 cm |
| Szerokość dla opakowania zbiorczego 2 | 80 cm |
| Długość dla opakowania zbiorczego 2 | 60 cm |

## Oferta zrównoważonego rozwoju

| | |
|---|---|
| Rozporządzenie REACh | Deklaracja REACh |
| Bez SVHC REACh | Tak |
| Europejska dyrektywa RoHS | Zgodność z pro-active (produkt poza zakresem obowiązywania dyrektywy UE RoHS) Europejska deklaracja RoHS |
| Bez toksycznych metali ciężkich | Tak |
| Bez rtęci | Tak |
| Informacje na temat zwolnienia z RoHS | Tak |
| Norma RoHS Chiny | Dyrektywa RoHS Chiny |

## Warunki gwarancji

| | |
|---|---|
| Gwarancja | 18 miesięcy |