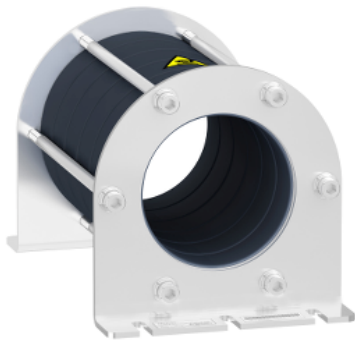


# Arkusz danych produktu

Specyfikacje



## Akcesoria VW3A Filtr składowej stałej, 0.18mH

VW3A5504

### Parametry podstawowe

|                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|-----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Typ produktu lub komponentu | Wspólny filtr wyjściowy                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Zgodność gamy               | Altivar Process ATV600<br>Altivar Process ATV900                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Wartość indukcyjności       | 180 µH                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Zgodność produktu           | Przebiegnik częstotliwości ATV630 montaż naścienny, 15...90 kW, 380...480 V<br>Przebiegnik częstotliwości ATV650 montaż naścienny, 15...90 kW, 380...480 V<br>Przebiegnik częstotliwości ATV930 montaż naścienny, 15...90 kW, 380...480 V<br>Przebiegnik częstotliwości ATV950 montaż naścienny, 15...90 kW, 380...480 V<br>Przebiegnik częstotliwości ATV630 montaż naścienny, 7,5...45 kW, 200...240 V<br>Przebiegnik częstotliwości ATV930 montaż naścienny, 7,5...45 kW, 200...240 V |

### Parametry uzupełniające

|                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Maximum motor cable length | 150 m(przewód ekranowany) silnik: 30...90 kW 380...480 V, z 1 filtr<br>300 m(przewód nieekranowany) silnik: 15...90 kW 380...480 V, z 1 filtr<br>300 m(przewód ekranowany) silnik: 30...90 kW 380...480 V, z 1 filtr + VW3A5503<br>500 m(przewód nieekranowany) silnik: 30...90 kW 380...480 V, z 1 filtr + VW3A5503<br>500 m(przewód ekranowany) silnik: 15...22 kW 380...480 V, z 1 filtr + VW3A5503<br>500 m(przewód ekranowany) silnik: 30...90 kW 380...480 V, z 2 filtr<br>1000 m(przewód nieekranowany) silnik: 15...22 kW 380...480 V, z 1 filtr + VW3A5503<br>1000 m(przewód nieekranowany) silnik: 30...90 kW 380...480 V, z 2 filtr<br>150 m(przewód ekranowany) silnik: 15...45 kW 200...240 V, z 1 filtr<br>300 m(przewód nieekranowany) silnik: 7,5...45 kW 200...240 V, z 1 filtr<br>300 m(przewód ekranowany) silnik: 15...45 kW 200...240 V, z 1 filtr + VW3A5503<br>500 m(przewód nieekranowany) silnik: 15...45 kW 200...240 V, z 1 filtr + VW3A5503<br>500 m(przewód ekranowany) silnik: 7,5...11 kW 200...240 V, z 1 filtr + VW3A5503<br>500 m(przewód ekranowany) silnik: 15...45 kW 200...240 V, z 2 filtr<br>1000 m(przewód nieekranowany) silnik: 7,5...11 kW 200...240 V, z 1 filtr + VW3A5503<br>1000 m(przewód nieekranowany) silnik: 15...45 kW 200...240 V, z 2 filtr |
| Prąd nasycenia             | 2,2 A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Internal diameter          | 76 mm dla kabel 3-fazowy wewnątrz<br>76 mm dla kabel PE na zewnątrz                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Klasa ochronności          | Klasa I                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Odporność mechaniczna      | Wstrząsy klasa 3M4 zgodnie z IEC 60721-3-3<br>Wibracje klasa 3M4 zgodnie z IEC 60721-3-3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Częstotliwość przełączania | <= 10 kHz                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Maximum output frequency   | 100 Hz                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Wysokość                   | 210 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Szerokość                  | 127,5 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Głębokość                  | 127,5 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Masa produktu              | 2,96 kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |

Środowisko pracy

|                                            |                          |
|--------------------------------------------|--------------------------|
| Wilgotność względna                        | 5...95 % bez kondensacji |
| Temperatura otoczenia dla pracy urządzenia | -15...60 °C              |
| Temperatura otoczenia dla przechowywania   | -40...70 °C              |

Jednostka opakowania

|                                |           |
|--------------------------------|-----------|
| Jednostka miary opakowania 1   | PCE       |
| Ilość jednostek w opakowaniu 1 | 1         |
| Wysokość opakowania 1          | 17,000 cm |
| Szerokość opakowania 1         | 27,700 cm |
| Długość opakowania 1           | 18,200 cm |
| Waga opakowania 1              | 3,328 kg  |
| Jednostka miary opakowania 2   | P06       |
| Ilość jednostek w opakowaniu 2 | 24        |
| Wysokość opakowania 2          | 75,000 cm |
| Szerokość opakowania 2         | 60,000 cm |
| Długość opakowania 2           | 80,000 cm |
| Waga opakowania 2              | 92,872 kg |

Oferta zrównoważonego rozwoju

|                                       |                                                                                                                             |
|---------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Rozporządzenie REACH                  | <a href="#">Deklaracja REACH</a>                                                                                            |
| Bez SVHC REACH                        | Tak                                                                                                                         |
| Europejska dyrektywa RoHS             | Zgodność z pro-active (produkt poza zakresem obowiązywania dyrektywy UE RoHS)<br><a href="#">Europejska deklaracja RoHS</a> |
| Bez toksycznych metali ciężkich       | Tak                                                                                                                         |
| Bez rtęci                             | Tak                                                                                                                         |
| Norma RoHS Chiny                      | <a href="#">Dyrektywa RoHS Chiny</a>                                                                                        |
| Informacje na temat zwolnienia z RoHS | <a href="#">Tak</a>                                                                                                         |

Warunki gwarancji

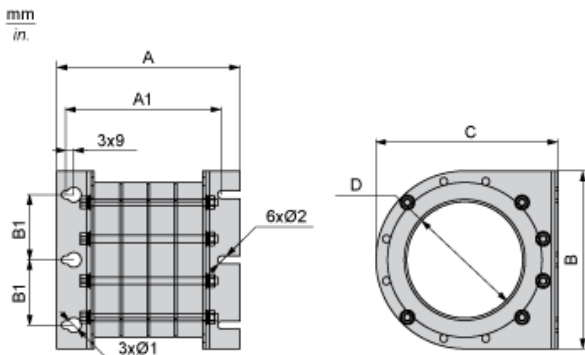
|           |             |
|-----------|-------------|
| Gwarancja | 18 miesięcy |
|-----------|-------------|

Arkusz danych produktu

VW3A5504

Dimensions Drawings

Dimensions



Dimensions in mm

| A   | A1  | B1 | Ø1 | Ø2  | B     | C     | D  |
|-----|-----|----|----|-----|-------|-------|----|
| 210 | 187 | 45 | 13 | 6.5 | 127.5 | 127.5 | 75 |

Dimensions in in.

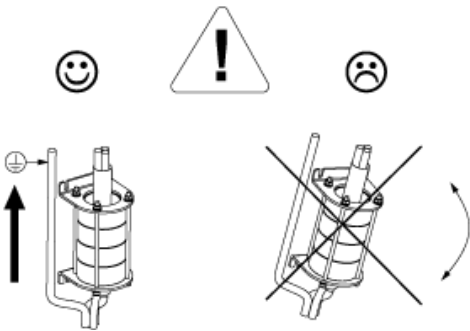
| A   | A1  | B1  | Ø1  | Ø2   | B   | C   | D   |
|-----|-----|-----|-----|------|-----|-----|-----|
| 8.3 | 7.1 | 1.8 | 0.5 | 0.26 | 5.0 | 5.0 | 3.0 |

# Arkusz danych produktu    **VW3A5504**

Mounting and Clearance

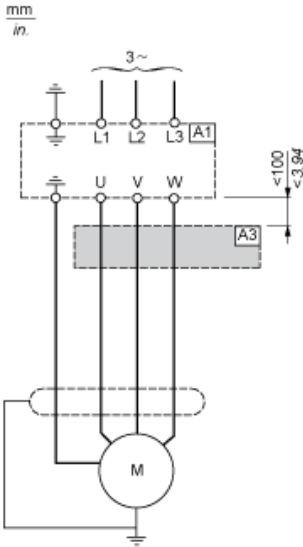
## Mounting Recommendations

---



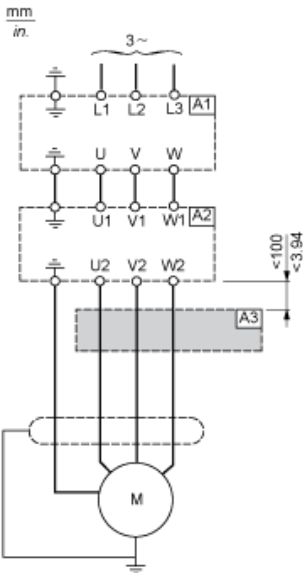
Recommended Schema

Connection at the Output Terminals of the Drive



- A1 : Drive  
A3 : Common mode filter

Connection at the Output Terminals of the dv/dt Filter or Sinus Filter



- A1 : Drive  
A2 : dv/dt or sinus filter  
A3 : Common mode filter

Zalecane zamienniki