



### Parametry podstawowe

|                             |                   |
|-----------------------------|-------------------|
| Typ produktu lub komponentu | Rezystor hamujący |
|-----------------------------|-------------------|

### Parametry uzupełniające

|                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|-------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Zgodność gamy           | Altivar Machine ATV340<br>Easy Altivar 310<br>Altivar Process ATV900<br>Altivar Machine ATV320<br>Easy Altivar 310L                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Zgodność produktu       | Przemiennik częstotliwości ATV320 15 kW 525...600 V<br>Przemiennik częstotliwości ATV930 montaż naścienny 4 kW 200...240 V cykl średni<br>Przemiennik częstotliwości ATV950 montaż naścienny 11 kW 380...480 V cykl lekki<br>Przemiennik częstotliwości ATV930 montaż naścienny 3 kW 200...240 V cykl średni<br>Przemiennik częstotliwości ATV930 montaż naścienny 11 kW 380...480 V cykl lekki<br>Przemiennik częstotliwości ATV320 7,5 kW 525...600 V<br>Przemiennik częstotliwości ATV930 15 kW 500...690 V cykl lekki<br>Przemiennik częstotliwości ATV930 montaż naścienny 3 kW 200...240 V cykl lekki<br>Przemiennik częstotliwości ATV930 25 HP 600 V cykl lekki<br>Przemiennik częstotliwości ATV320 7,5 kW 380...480 V<br>Przemiennik częstotliwości ATV320 3 kW 200...240 V<br>Przemiennik częstotliwości ATV320 11 kW 380...480 V<br>Przemiennik częstotliwości ATV320 11 kW 525...600 V<br>Przemiennik częstotliwości ATV930 20 HP 600 V cykl lekki<br>Przemiennik częstotliwości ATV930 18,5 kW 500...690 V cykl lekki<br>Przemiennik częstotliwości ATV930 montaż naścienny 15 kW 380...480 V cykl lekki<br>Przemiennik częstotliwości ATV340 11 kW 380...480 V cykl lekki<br>Przemiennik częstotliwości ATV950 montaż naścienny 15 kW 380...480 V cykl lekki<br>Przemiennik częstotliwości ATV310 11 kW<br>Przemiennik częstotliwości ATV930 montaż naścienny 4 kW 200...240 V cykl lekki<br>Przemiennik częstotliwości ATV340 7,5 kW 380...480 V cykl lekki<br>Przemiennik częstotliwości ATV320 2,2 kW 200...240 V |
| Braking cycle           | Cykl lekki (przeciążenie ciężkie) <0,8 s hamowanie z 150 % moment hamujący dla 40 s cykl<br>Cykl lekki (przeciążenie lekkie) <0,8 s hamowanie z 120 % moment hamujący dla 40 s cykl<br>Cykl średni (przeciążenie lekkie) <4 s hamowanie z 135 % moment hamujący dla 40 s cykl<br>Cykl średni (przeciążenie ciężkie) <4 s hamowanie z 165 % moment hamujący dla 40 s cykl                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Przeciętna moc dostępna | 0,3 kW w 50 °C                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Rezystancja             | 28 om                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Przylączya elektryczne  | zacisk, zdolność łączeniowa: <= 10 mm <sup>2</sup> / AWG 8 dla przemiennik częstotliwości                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Rodzaj zabezpieczenia   | Ochrona przed przeciążeniem cieplnym poprzez przemiennik częstotliwości                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Szerokość               | 175 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |

|               |        |
|---------------|--------|
| Wysokość      | 345 mm |
| Głębokość     | 100 mm |
| Masa produktu | 2,7 kg |

## Środowisko pracy

|                                            |             |
|--------------------------------------------|-------------|
| Temperatura otoczenia dla pracy urządzenia | 0...50 °C   |
| Temperatura otoczenia dla przechowywania   | -25...70 °C |
| Stopień ochrony IP                         | IP20        |

## Packing Units

|                                           |           |
|-------------------------------------------|-----------|
| Typ jednostki opakowania 1                | PCE       |
| Ilość jednostek opakowania 1              | 1         |
| Waga dla opakowania 1                     | 3,038 kg  |
| Wysokość dla opakowania 1                 | 16,8 cm   |
| Szerokość dla opakowania 1                | 36 cm     |
| Długość dla opakowania 1                  | 18,8 cm   |
| Typ jednostki dla opakowania zbiorczego 2 | P06       |
| Ilość dla opakowania zbiorczego 2         | 18        |
| Waga dla opakowania zbiorczego 2          | 63,364 kg |
| Wysokość dla opakowania zbiorczego 2      | 50 cm     |
| Szerokość dla opakowania zbiorczego 2     | 60 cm     |
| Długość dla opakowania zbiorczego 2       | 80 cm     |

## Offer Sustainability

|                                       |                                                                                                                             |
|---------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 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                                                                                                                         |
| Informacje na temat zwolnienia z RoHS | <a href="#">Tak</a>                                                                                                         |
| Norma RoHS Chiny                      | <a href="#">Dyrektywa RoHS Chiny</a>                                                                                        |

## Warunki gwarancji

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