

# Turkstra Handelsonderneming Sneek

afdeling techniek

# Testrapport

|  |                                    |  |  |
|--|------------------------------------|--|--|
|  | <b>Omschrijving onderdeel:</b>     | Frequentieregelaar                             |  |
|  | <b>(test) DATUM:</b>               | 24-Apr-2024                                    |  |
|  | <b>Fabrikant:</b>                  | Danfoss  |  |
|  |                                    |  |  |
|  | <b>Typenummer:</b>                 | VLT 5003                                       |  |
|  |                                    | C/N 175Z0046                                   |  |
|  | <b>Vermogen Freq.Reg.</b>          | 1,5 kW   |  |
|  |                                    |  |  |
|  | <b>Nummer:</b>                     | T/C VLT5003PT5B20STR3DLF00A00C0                |  |
|  | <b>Prod.Datum:</b>                 |  |  |
|  | <b>Serienummer:</b>                | 103242G036                                     |  |
|  | <b>Test Instellingen Freq.Reg.</b> | 0 Hz t/m 70 Hz                                 |  |
|  | <b>Spanning in:</b>                | 3x 380-500V 50/60Hz 3,8A 3,4A                  |  |
|  | <b>Spanning uit:</b>               | 3x 0-U <sub>in</sub> 0-1000Hz 4,1A 3,4A 3,1kVA |  |
|  | <b>Getest met:</b>                 | elektromotor C                                 |  |
|  | <b>Type motor:</b>                 | onbelaste asynchrone motor                     |  |
|  | <b>aantal KW motor:</b>            | 1,5 kW   |  |
|  | <b>Spanning:</b>                   | 3 fase 400V                                    |  |
|  |                                    |  |  |
|  | <b>INSTELLINGEN:</b>               | via bedieningspaneel op de frequentieregelaar  |  |
|  | <b>Geregeld toerental:</b>         | 0 Hz t/m 70 Hz                                 |  |
|  | <b>Weerstand:</b>                  | nvt  |  |
|  | <b>Testduur:</b>                   | 30 min   |  |
|  | <b>getest door</b>                 | JS status o.k.                                 |  |
|  | <b>Bijzonderheden / Kenmerken:</b> | geen   |  |