

Obecné technické informace

Podmínky pro přepravu, provoz a skladování

V zájmu zajištění bezpečného a bezporuchového provozu našich výrobků a dosažení vysoké životnosti jejich komponent, je třeba splnit následující podmínky (dle DIN EN 60204-1:2019-06) a vyvarovat se jejich porušení:

1. Přeprava:

-25 °C až 55 °C (-13 °F až 131 °F), relativní vlhkost vzduchu min. 20 % – max. 80 %

2. Provoz:

2.1. Napájecí napětí 0,9 – 1,1 jmenovitého napětí, frekvence 0,99 – 1,01 jmenovité frekvence při trvalém zatížení a 0,98 – 1,02 při krátkodobém zatížení, elektromagnetická snášlivost podle směrnice č. 2014/30/EU

2.2. Okolní světlost min. 500 lux

2.3. Rozsah teploty 15 °C – 40 °C, (59 °F – 104 °F), hydraulický olej min. 15 °C (59 °F).

2.4. Vlhkost vzduchu max. 50 % při maximální teplotě 40 °C (104 °F) (při nižších teplotách je možná vyšší relativní vlhkost vzduchu), přívod stlačeného vzduchu (ISO 8573:2010), pevné částice = třída 5,

2.5. voda = třída 4, olej = třída 2

3. Skladování:

Přívod chladicí vody oddělte od stroje. V prostorách ohrožených mrazem opláchněte chladicí okruhy prostředkem pro ochranu proti mrazu.