# ADXNB006

SOFTSTARTÉR, ADXNB... TYP, ZÁKLADNÍ VERZE, S INTEGROVANÝM BYPASS RELÉ. VLASTNÍ NAPÁJENÍ 100...240VAC. JMENOVITÉ NAPĚTÍ 208...600VAC, 6A



| | | | |
|---|---|---|---|
| **Elektrické vlastnosti** | | | |
| Napájecí napětí | | | |
| | Typ soustavy | | Třífázový |
| | Jmenovité | V | 208…600VAC |
| | Pomocné napájení napětí (Us) | | 100…240VAC |
| | Jmenovitý kmitočet | Hz | 50/60 |
| Jmenovitý proud spouštěče Ie | | A | 6 |
| Jmenovitý výkon motoru řadový | | | |
| Jmenovité hodnoty IEC (T≤40 °C) | | | |
| | 230VAC | kW | 1.1 |
| | 400VAC | kW | 2.2 |
| | 500VAC | KW | 3 |
| UL schválení (T≤40 °C) | | | |
| | 220-240VAC | HP | 1.5 |
| | 380-415VAC | HP | 2 |
| | 440-480VAC | HP | 3 |
| | 550-600VAC | HP | 5 |
| Počet řízených fází | | Nr. | 2 |
| Vestavěný bypass | | | Ano |
| Chladicí systém | | | Normální nebo nucené (volitelné) |
| Jmenovité izolační napětí Ui | | V | 600 |
| **Programovací rozhraní** | | | |
| Potenciometr | | | Nastavení: počáteční napětí, rozběhová rampa, doběhová rampa |
| Displej | | | Ne |
| Programování technologií NFC | | | Ne |
| Optický port | | | Ne |
| **Nastavení spouštění a zastavování** | | | |
| Způsob spouštění | | | Napěťová rampa |
| Způsob zastavení | | | Napěťová rampa nebo zastavení výběhem |
| Rampa zrychlení | | s | 1-20 |
| Rampa zpomalení | | s | 0-20 |
| Spouštěcí napětí | | % | 30-80 |
| **Ochrana** | | | |
| Napájení | | | Ztráta napětí, ztráta fáze, frekvence mimo limity, a sled fází (nastavitelné) |


Vlastnosti popsané v tomto dokumentu mohou být kdykoli aktualizovány nebo změněny. Popisy, technické a funkční informace, ilustrace a pokyny v této brožuře mají čistě ilustrativní charakter a nejsou proto smluvně závazné.

| | | | |
|---|---|---|---|
| spouštěče | | | Překročení teploty |
| **Funkce** | | | |
| Vestavěný bypass | | | Yes |
| Vestavěný displej a klávesnice | | | Ne |
| Jazyky | | | Ne |
| Zobrazení měřených hodnot | | | Ne |
| Řízení momentu | | | Ne |
| Nastavitelné proudové omezení | | | Ne |
| Dynamické brzdění | | | Ne |
| Kick Start | | | Ne |
| Elektronická ochrana motoru proti přetížení | | | Ne |
| Vstup PTC pro ochranu motoru | | | Ne |
| Ochrana proti výpadku fáze | | | Ano |
| Ochrana proti záměně fází | | | Ano |
| Ochrana proti zablokovanému rotoru | | | No |
| Ochrana proti přehřátí tyristorů | | | Ano |
| Ochrana proti nízké zátěži | | | No |
| Programovatelné alarmů | | | Ne |
| Digitální vstupy | | | 1 |
| Analogové vstupy | | | 0 |
| Digitální výstupy | | | 2 |
| Analogový výstup | | | 0 |
| Komunikace pro monitorování | | | Ne |
| Optický port pro programování | | | No |
| Záznam událostí | | | Ne |
| Počítadlo provozních hodin motoru | | | Ne |
| Počítadlo spuštění | | | Ne |
| Kalendářní hodiny | | | Ne |
| Vzdálená externí klávesnice | | | Ne |
| **Vstup a výstup** | | | |
| Digitální vstupy | | | |
| | Počet digitálních vstupů | Nr. | 1 |
| | Typ digitálního vstupu | | Beznapěťové kontakty |
| | Funkce digitálních vstupů | | Start motoru |
| Digitální výstupy | | | |
| | Počet digitálních výstupů | Nr. | 2 |
| | Uspořádání digitálních výstupů | | 2 NO kontakty se současným sepnutím, 5A 250VAC AC1 - 5A 30 VDC |
| | Funkce digitálních výstupů | | Síťový stykač (Run), TOR (Top Of Ramp) |
| **Komunikační rozhraní** | | | |
| | | | No |
| **Okolní podmínky** | | | |
| Teplota | | | |
| | Provozní teplota | | |
| | | min. °C | -20 |

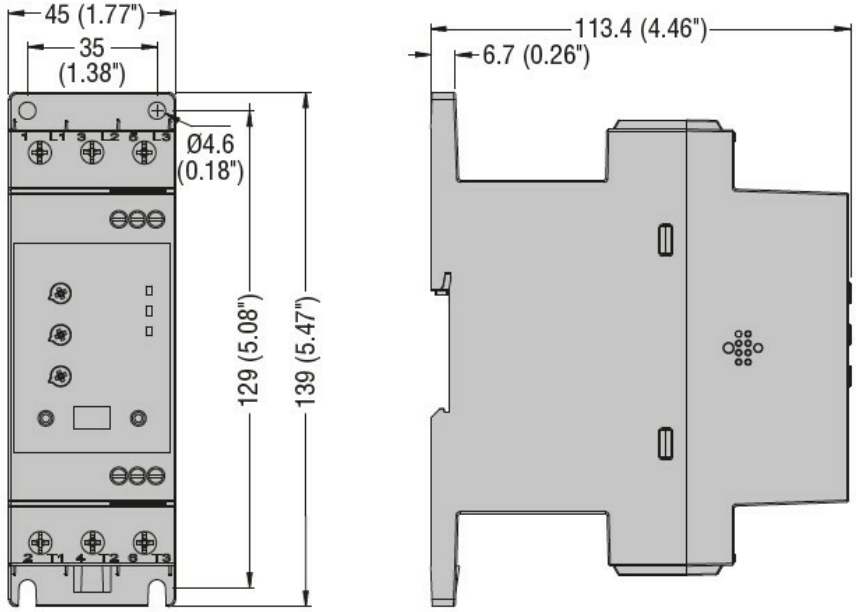

Vlastnosti popsané v tomto dokumentu mohou být kdykoli aktualizovány nebo změněny. Popisy, technické a funkční informace, ilustrace a pokyny v této brožuře mají čistě ilustrativní charakter a nejsou proto smluvně závazné.

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | | max. | °C | +60°C (with current derating >40°C) |
| | Skladovací teplota | | | |
| | | min. | °C | -30 |
| | | max. | °C | +80 |
| Maximální nadmořská výška | | | m | 1000 without derating of the starter current |
| Relativní vlhkost | | | % | <80% |
| Stupeň znečištění | | | | 2 |
| Kategorie instalace | | | | III |

## Kryt

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Montáž | | | | Šroubové upevnění nebo na 35mm DIN lištu (IEC/EN/BS 60715) |
| Stupeň í IP | | | | IP20 |
| Rozměry (Š x V x H) | | | mm | 45 x 139 x 113.4 |
| Hmotnost | | | Kg | 0.45 |

## Rozměry




## Certifikace a shoda s předpisy

V souladu

| | |
|---|---|
| | CSA C22.2 n° 60947-4-2 |
| | IEC/EN/BS 60947-1 |
| | IEC/EN/BS 60947-4-2 |
| | UL 60947-4-2 |

Certifikáty

| | |
|---|---|
| | cULus |
| | EAC |
| | RCM (pending) |

## Klasifikace ETIM

| | |
|---|---|
| ETIM 8.0 | EC000640 - Soft startér |


Vlastnosti popsané v tomto dokumentu mohou být kdykoli aktualizovány nebo změněny. Popisy, technické a funkční informace, ilustrace a pokyny v této brožuře mají čistě ilustrativní charakter a nejsou proto smluvně závazné.