



Przeznaczenie produktu
Seria produktu
Typ silnika

Soft starter NFC
ADXNF
Asynchroniczny
trójfazowy

Właściwości elektryczne

Napięcie zasilania

| | | |
|--------------------------|----|--------------|
| Typ systemu | | 3F |
| Znamionowe | V | 208...600VAC |
| Pomocnicze (Us) | | 100...240VAC |
| Częstotliwość znamionowa | Hz | 50/60 |

| | | |
|--------------------------------|---|---|
| Znamionowy prąd soft-startu Ie | A | 6 |
|--------------------------------|---|---|

Znamionowa moc silnika

Klasyfikacja IEC (T≤40°C)

| | | |
|----------|----|-----|
| 230 V AC | kW | 1.1 |
| 400 V AC | kW | 2.2 |
| 500 V AC | KW | 3 |

Klasyfikacja UL (T≤40°C)

| | | |
|--------------|----|-----|
| 220-240 VAC | HP | 1.5 |
| 380-415 VAC | HP | 2 |
| 440-480 V AC | HP | 3 |
| 550-600 VAC | HP | 5 |

| | | |
|---------------------------|-----|---|
| Liczba kontrolowanych faz | Nr. | 2 |
|---------------------------|-----|---|

| | | |
|------------------|--|-----|
| Wbudowany bypass | | Tak |
|------------------|--|-----|

| | | |
|-------------------|--|---------------------------------|
| System chłodzenia | | Naturalna lub wymuszona (opcja) |
|-------------------|--|---------------------------------|

| | | |
|---------------------------------|---|-----|
| Znamionowe napięcie izolacji Ui | V | 600 |
|---------------------------------|---|-----|

Interfejs programowania

| | | |
|-------------|--|-----|
| Wyświetlacz | | Nie |
|-------------|--|-----|

| | | |
|-------------------------|--|-----|
| Programowanie przez NFC | | Tak |
|-------------------------|--|-----|

| | | |
|---------------|--|-----|
| Port optyczny | | Nie |
|---------------|--|-----|

Ustawienia uruchomienia i zatrzymania

| | | |
|-----------------|--|------------------------|
| Metoda rozruchu | | Rozruch rampą napięcia |
|-----------------|--|------------------------|

| | | |
|--------------------|--|--|
| Metoda zatrzymania | | Rampa napięcia lub zatrzymanie swobodnym wybiegiem |
|--------------------|--|--|

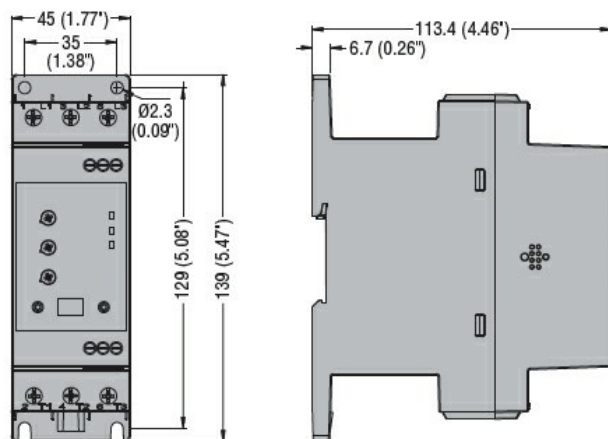
| | | |
|----------------|---|------|
| Rampa rozruchu | s | 1-20 |
|----------------|---|------|

| | | |
|-------------------|---|------|
| Rampa zatrzymania | s | 0-20 |
|-------------------|---|------|

| | | |
|-------------------|---|-------|
| Napięcie rozruchu | % | 30-80 |
|-------------------|---|-------|

Zabezpieczenia

| | | | | |
|---------------------------------|-------------------------|-------|----|---|
| Zabezpieczenie zasilania | | | | Zanik zasilania, zanik fazy, kolejność faz, częstotliwość poza limitami, minimalne i maksymalne napięcie |
| Zabezpieczenie rozrusznika | | | | Przegrzanie |
| Wejście i wyjście | | | | |
| Wejścia cyfrowe | | | | |
| | Liczba wejść cyfrowych | Nr. | 1 | |
| | Typ | | | Zestyk bezpotencjałowy |
| | Funkcje wejść cyfrowych | | | Rozruch silnika |
| Wyjścia cyfrowe | | | | |
| | Liczba wyjść cyfrowych | Nr. | 2 | |
| | Typ wyjść cyfrowych | | | 2 zestyki NO z zaciskiem wspólnym, 5A/250VAC AC1 - 5A/30VDC |
| | Funkcje wyjść cyfrowych | | | Programowalna: stycznik liniowy (Run), TOR (Top Of Ramp), alarm |
| Interfejsy komunikacyjne | | | | |
| Interfejs komunikacyjny | | | | NFC |
| Warunki otoczenia | | | | |
| Temperatura | | | | |
| | Temperatura pracy | min. | °C | -20 |
| | | maks. | °C | +60°C (with current derating >40°C) |
| | Temperatura składowania | min. | °C | -30 |
| | | maks. | °C | +80 |
| Maks. wysokość | | | m | 1000 without derating of the starter current |
| Wilgotność względna | | | % | <80% |
| Stopień zanieczyszczenia | | | | 2 |
| Kategoria instalacji | | | | III |
| Obudowa | | | | |
| Montaż | | | | Montaż śrubami lub na szynie DIN 35mm (IEC/EN/BS 60715) |
| Stopień ochrony IP | | | | IP20 |
| Wymiary (szer. x dł. x gł.) | | mm | | 45 x 139 x 113.4 |
| Masa | | Kg | | 0.45 |
| Wymiary | | | | |



Certyfikaty i zgodność

Zgodność

CSA C22.2 n° 60947-4-2

IEC/EN/BS 60947-1

IEC/EN/BS 60947-4-2

UL 60947-4-2

Certyfikaty

cULus

EAC

RCM (pending)

Klasyfikacja ETIM

ETIM 8,0

EC000640 -
Układ łagodnego
rozruchu silnika