



spouštěč motoru SIRIUS MCU kryt stupeň krytí IP55 plastový komunikace bez elektromechanicky spínající s ochranou proti zkratu s výkonovým jističem reverzační spouštěč bez brzdy výkonnostní třída 1,6 A výkonový jistič s ochranou motoru s bimetalem tepelný ruční ovládání vratné připojení Power M-průchodka provedení EGH

Název značky produktu

označení produktu

provedení produktu

třída vybavení

funkce produktu

- komunikace sběrnice
- ochrana proti zkratu

Druh krytí IP

hustota spínání minimální

způsob přiřazování

referenční značka podle IEC 81346-2:2009

Směrnice RoHS (datum)

součást produktu výstup pro brzdu motoru

výbava produktu

- seřízení brzd s AC 400 V
- seřízení brzd s DC 24 V
- seřízení brzd s DC 180 V
- seřízení brzd s DC 500 V

rozšíření produktu braking moduly k seřízení brzd

provedení ochrany proti zkratu

vypínací schopnost mezní zkratový proud (I_{cu}) při 400 V jmenovitá hodnota

hodnota B10 při vysoké míře vyžádání podle SN 31920

podíl nebezpečných výpadků

- při nízké míře vyžádání podle SN 31920
- při vysoké míře vyžádání podle SN 31920

četnost výpadků [FIT] při nízké míře vyžádání podle SN 31920

SIRIUS

spouštěč motoru MCU, řízení na místě

reverzační spouštěč

CLASS 10

Ne

Ano

IP55

80 1/h

1

Q

05/01/2012

Ne

Ne

Ne

Ne

Ne

Ne

výkonový jistič

50 000 A

1 000 000

50 %

75 %

100 FIT

Hlavní proudový okruh

počet pólů pro hlavní proudový okruh

3

provedení spínacího kontaktu

elektromechanické

nastavitelná hodnota odezvy proudu spouště na přetížení závislé na proudu

1,1 ... 1,6 A

provedení ochrany motoru

bimetal

druh napětí

AC

provozní napětí jmenovitá hodnota

340 ... 440 V

provozní frekvence 1 jmenovitá hodnota

50 Hz

provozní frekvence 2 jmenovitá hodnota

60 Hz

relativní kladná tolerance provozního kmitočtu

10 %

relativní záporná tolerance provozního kmitočtu

-10 %

provozní proud

- u AC při 400 V jmenovitá hodnota

1,6 A

- u AC-3 při 400 V jmenovitá hodnota

provozní výkon u AC-3 při 400 V jmenovitá hodnota
 provozní výkon pro asynchronní motor při 400 V při 50 Hz

počet digitálních vstupů

druh napětí napájecího napětí

řídící napětí u AC

- při 50 Hz jmenovitá hodnota
- při 60 Hz jmenovitá hodnota

kmitočet napájecího napětí pro pomocný a řídící proudový okruh jmenovitá hodnota

Montážní poloha

výška

šířka

hloubka

1,6 A
 0,6 kW
 0,55 ... 0,55 kW
 2
 Střídavé

184 ... 253 V
 196 ... 253 V
 50 ... 60 Hz

u montáže ve svislé rovině lze otáčet o +/-180°, u montáže ve svislé rovině lze sklápět dopředu a dozadu o +/- 22,5°

220 mm
 182 mm
 145 mm

Podmínky okolního prostředí

okolní teplota během provozu

-25 ... +35 °C

- protokol je podporován protokol PROFIBUS DP
- protokol/ je podporován protokol PROFINET

Ne

Ne

protokol je podporován protokol AS-Interface

Ne

provedení elektrického připojení pro hlavní proudový okruh

Šroubovací přípojka

Další informace

Informace- a Stáhnout Center

<https://www.siemens.com/ic10>

Industry Mall (online objednávkový systém)

<https://mall.industry.siemens.com/mall/cs/cs/Catalog/product?mlfb=3RK4353-3ER58-1BA0>

CAX Online generátor

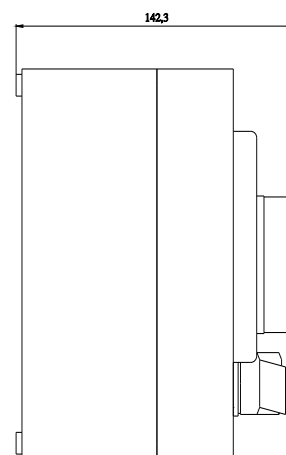
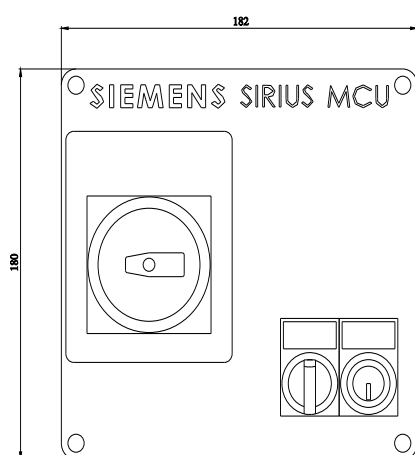
<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3RK4353-3ER58-1BA0>

Služba&Podpora (Manuály, Návod k obsluze, Certifikáty, Vlastnosti, FAQs, ...)

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en-CS/ps/3RK4353-3ER58-1BA0>

Databáze obrázků (Fotografie produktu, 2D Výkresy rozměr, 3D Modely, Schéma zapojení vnitřních obvodů, EPLAN Makra, ...)

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3RK4353-3ER58-1BA0&lang=en



Poslední změna:

13.10.2021 