

VANDENS SIURBLIAI, UAB
Įmonės kodas 144708571
PVM kodas LT447085716
Girulių g. 24, Šiauliai
LT78138, Lietuva



DAŽNIO KEITIKLIS ACS180-04S-09A4-4 - 611.05 €

Gamintojas



APRAŠYMAS:

Bendra informacija

Pasaulinis komercinis pavadinimas: ACS180-04S-09A4-4

Produkto ID: 3AXD50000716685

ABB tipo žymėjimas: ACS180-04S-09A4-4

EAN: 6438177649373

Katalogo aprašymas:

Žemos įtampos AC pavaros modulis, IEC: vardinė galia 4 kW, 9,4 A, 400 V; UL: leistina galia 5 AG, 7,6 A, 460 V (ACS180-04S-09A4-4)

Išsamus aprašymas:

ACS180 – tai kompaktiškas ir patvarus kintamo greičio pavaros (VSD) įrenginys, skirtas siurbliams, ventiliatoriams, kompresoriams, konvejeriams, vyniotuvams ir maišyklėms. Šis lengvai naudojamas VSD pasižymi puikiu našumu, patikimumu ir gera kaina, turėdamas visas svarbiausias funkcijas mašinų taikymams. Būdamas suderinamų ABB pavarų portfelio dalimi, jis naudoja tą pačią architektūrą ir vartotojo sąsajas, užtikrinančias lengvą valdymą.

Užsakymas

Muito tarifų kodas: 85044085

HS kodas: 850440 – Elektros transformatoriai, statiniai keitikliai (pvz., lygintuvai), induktoriai – statiniai keitikliai

Sąskaitos aprašymas: ACS180-04S-09A4-4, Pn: 4.0 kW, In: 9.4 A

Pagaminta pagal užsakymą: Taip

Minimalus užsakymo kiekis: 1 vnt.

Užsakymo kartotinis: 1 vnt.

Tik pasiūlymui: Ne

Pardavimo vienetas: vnt.

Matmenys

Grynasis svoris: 1,24 kg (2.734 lb)

Ilgis: 143 mm (5.630 in)

Aukštis: 220 mm (8.661 in)

Plotis: 70 mm (2.756 in)

Pakuotės matmenys: 225 x 220 x 115 mm (1 dėžė)

Sertifikatai ir deklaracijos

Atitikties deklaracija - CE: 3AXD10001117584

REACH data: 2024-12-03

REACH deklaracija: 9AKK107992A7060

REACH informacija: Taip - yra medžiagų >0,1 masės proc.

RoHS data: 2023-03-21

RoHS informacija: 3AXD10001117584

RoHS atitiktis: Vadovaujantis 2011/65/ES direktyva ir 2015/863 m. pataisa

Techniniai duomenys

Fazių skaičius: 3

Apsaugos laipsnis: IP20

Korpuso tipas (NEMA): Atviras

Didžiausias darbinis aukštis: 2000 m

Santykinė drėgmė: 5 ... 95 %

Galios koeficientas: 0,98

Triukšmo lygis: 50,9 dB(A)

Akumulatoriai: Nėra

Dažnių diapazonas: 47 ... 63 Hz

Rémelio dydis: R1

Įėjimo įtampa (Uin): 380 ... 480 V

Montavimas: Modulis

Ryšio protokolas: MODBUS

Aparatinių sąsajų skaičius:

- Industrial Ethernet: 0
- Kita: 1
- RS-485: 1
- Kitos (RS-232, RS-422, USB, PROFINET ir kt.): 0

Komplektacija:

- Valdymo blokas
- PC prijungimo sąsaja

Analoginiai įėjimai / išėjimai: 2 / 1

Skaitmeniniai įėjimai / išėjimai: 4 / 2

Išėjimo srovė:

- Nominali (In): 9,4 A
- Lengvos apkrovos (ILD): 8,9 A
- Sunkios apkrovos (IHD): 7,2 A

Išėjimo galia:

- Nominali (Pn): 4 kW
- Lengvos apkrovos (PLD): 4 kW
- Sunkios apkrovos (PHD): 3 kW

Energijos sąnaudos (@Pcons): 119 W

Akivaizdinė išėjimo galia: 6,5 kVA

Efektyvumo klasė: IE2

Budėjimo režimo nuostoliai: 10 W

Modulio efektyvumas pagal IEC 61800-9-2

Dažnis / Srovė Nuostoliai Našumas Santykiniai nuostoliai

0/25 %	50 W	87.2 %	0.8 %
0/50 %	60 W	91.7 %	0.9 %
0/100 %	87 W	93.4 %	1.3 %
50/25 %	53 W	93.1 %	0.8 %
50/50 %	66 W	95.5 %	1.0 %
50/100 %	99 W	96.3 %	1.5 %
90/50 %	74 W	97.1 %	1.1 %
90/100 %	119 W	97.5 %	1.8 %

Maksimali aplinkos temperatūra: 40 °C

UL techniniai duomenys

Išėjimo srovė (UL):

- Sunkios apkrovos: 6,3 A
- Lengvos apkrovos: 7,6 A

Išėjimo galia (UL):

- Sunkios apkrovos: 3 AG
- Lengvos apkrovos: 5 AG

Klasifikacijos ir standartai

ETIM 9 klasė: EC001857 – Dažnio keitiklis iki 1 kV

Aplinkosauga

SCIP kodas: 5d07f008-496e-4abd-8f50-616cb485c791 (Suomija)

WEEE kategorija: 5 – Maža įranga (nė vienas iš matmenų neviršija 50 cm)

Gamintojas: [ABB](#)

SPECIFIKACIJOS:

Įtampa, V	400
-----------	-----

Variklio galingumas (kW)	4
--------------------------	---