

Tuotetiedot

Tekniset tiedot



Moottori Ilm 70,1,1Nm,
6Krpm,Multi,

ILM0701P02A0000

GTIN-koodi: 3606485293615

Tuotetiedot

Tuoteryhmä	PacDrive 3
Tuote Tai Komponentti Tyyppi	Servo motor integrated drive
Laitteen Lyhytnimi	ILM

Täydentävät tiedot

[Us] Nimellissyöttöjännite	250...700 V
Jatkuva Pitovirta	1,55 A
Jatkuva Pitomomentti	1,1 N.m
Huippupysäytys Vääntömomentti	3,5 N.m
Nimellislähtöteho	310 W
Nimellinen Momentti	0,5 N.m
Nimellisnopeus	6000 rpm
Enimmäisvirta Irms	5,7 A
[In] Nimellisvirta	0,6 A
Akselin Puoli	Sileä
Toinen Akseli	Without second shaft end
Akselin Läpimitta	11 mm
Akselin Pituus	23 mm
Avaimen Leveys	18 mm
Takaisinkytkennän Tyyppi	Monikierros absoluuttinen SinCos Hiperface
Nopeuden Takaisinkytkennän Resoluutio	128 periods
Pitojarru	Ilman
Asennusalue	Standarilaippa
Moottorin Laipan Koko	70 mm
Vääntömomenttivakio	0,71 N.m/A 120 °C
Vastasähkömotorisen Voiman Vakio	46 V/krpm 20 °C
Moottorinapojen Lukumäärä	6
Roottorin Hitausmomentti	0,25 kg.cm²
Staattorivastus	10,4 Ohm 20 °C Ph/Ph 7,23 Ohm 120 °C Ph/N
Staattorin Induktanssi	38,8 mH 20 °C Ph/Ph 19,4 mH 120 °C Ph/N

Vastuuvapauslauseke: Tätä asiakirjaa ei ole tarkoitettu tuotteiden sopivuuden tai luotettavuuden määrittämiseen tiettyä käyttäjäsovelluksia varten, eikä sitä saa käyttää tähän tarkoitukseen.

Suurin Säteittäisvoima Fr	660 N 1000 rpm 520 N 2000 rpm 460 N 3000 rpm 410 N 4000 rpm 380 N 5000 rpm 360 N 6000 rpm
Suurin Aksiaalivoima Fa	0,2 x Fr
Jäähdytystapa	Luonnollinen lämmön virtaus
Pituus	212 mm
Moottorin Sydänten Lukumäärä	1
Keskitysrenkaan Halkaisija	60 mm
Keskitysrenkaan Syvyys	2,5 mm
Asennusreikien Lukumäärä	4
Asennusreikien Läpimitta	5,5 mm
Asennusreikien Läpimitta	82 mm
Tuotteen Paino	2,7 kg

Ympäristötiedot

Ip Suojausluokka	IP54
------------------	------

Pakkaustiedot

Unit Type Of Package 1	PCE
Number Of Units In Package 1	1
Package 1 Height	22,4 cm
Package 1 Width	40,0 cm
Package 1 Length	19,4 cm
Package 1 Weight	3,62 kg
Unit Type Of Package 2	P06
Number Of Units In Package 2	6
Package 2 Height	77,0 cm
Package 2 Width	60,0 cm
Package 2 Length	80,0 cm
Package 2 Weight	30,268 kg

Kestävä kehitys

Green Premium™ -merkki osoittaa Schneider Electricin sitoumuksen toimittaa tuotteita, jotka ovat luokkansa ympäristöystävällisimpiä. Green Premium takaa uusimpien säädösten noudattamisen, ympäristövaikutusten läpinäkyvyyden sekä kiertotaloutta edistävät ja vähähiiliset tuotteet.

Tuotteen kestävän kehityksen arviointi on **White Paper -julkaisu**, jossa selvennetään maailmanlaajuisia ympäristömerkintästandardeja ja ympäristöilmoitusten tulkintaa.

[Lue lisää Green Premiumista >](#)

[Opas kaupallisen tuotteen kestävän kehityksen arviointiin >](#)



Avoimuus RoHS/REACH

Hyvinvointi

✓ Reach-Asetuksen Mukaisesti Ei Svhc-Aineita

✓ Ei Elohopeaa

✓ Rohs-Vapautuksen Tiedot [Kyllä](#)

✓ Ei Pvc-Muovia

Sertifioinnit ja standardit

Reach-Asetus	REACH-ilmoitus
Eu:N Rohs-Direktiivi	Proaktiivinen vaatimustenmukaisuus (tuote ei kuulu EU:n RoHS-direktiivin piiriin)
Kiinan Rohs-Säädökset	Kiinan RoHS-ilmoitus
Ympäristöilmoitus	Tuotteen ympäristöprofiili
Kiertoprofiili	Elinkaaren lopun tiedot