

# Ürün verileri sayfası

Teknik Özellikler



## Servo motor, Easy Lexium 18, 200W, M80, 23 bit, OPTO INC

BCH18MF02332A5C

### Ana

|                         |                |
|-------------------------|----------------|
| Ürün serisi             | Lexium 18      |
| Seri Uyumluluğu         | Easy Lexium 18 |
| Ürün Ya da Bileşen Tipi | Servo motor    |
| Ürün Grubu              | BCH18          |

### Tamamlayıcı

|                               |                                   |
|-------------------------------|-----------------------------------|
| maksimum mekanik hız          | 6000,0 rpm                        |
| [Us] Nominal Besleme Gerilimi | 200...240 V                       |
| sürekli durma akımı           | 1,6 A                             |
| sürekli durma torku           | 0,64 N.m, 220 V                   |
| sürekli güç                   | 200 W                             |
| tepe durma torku              | 2,24 N.m, 220 V                   |
| nominal çıkış gücü            | 200 W, 220 V                      |
| nominal tork                  | 0,64 N.m, 220 V                   |
| nominal hız                   | 3000 rpm, 220 V                   |
| maksimum kalıcı akım          | 5,1 A                             |
| şaft ucu                      | Paralel anahtar                   |
| şaft çapı                     | 14,0 mm                           |
| şaft uzunluğu                 | 30,0 mm                           |
| anahtar genişliği             | 5,0 mm                            |
| geri besleme tipi             | 23 bits optic incremental encoder |
| frenleme                      | Olmadan                           |
| Montaj Desteği                | Asya standardı flanş              |
| motor flanş boyutu            | 80 mm                             |
| elektrikli bağlantı           | 2 konnektör Erkek/dişi            |
| tork sabiti                   | 0,4 N.m/A -de 40 °C               |
| geri emf sabiti               | 26,53 V/krpm -de 40 °C            |
| motor kutuplarının sayısı     | 5,0                               |
| rotor ataleti                 | 0,55 kg.cm <sup>2</sup>           |
| stator direnci                | 7,8 Ohm                           |
| stator endüktansı             | 21,8 mH                           |

Sorumluluk Reddi: Bu belge, belirli kullanımlar için bu ürünlerin uygunluğu veya güvenilirliğini belirlemek amacıyla kullanılamaz ve bunların yerini tutmayı amaçlamaz.

|                                   |                                             |
|-----------------------------------|---------------------------------------------|
| maksimum radyal güç Fr            | 392 N                                       |
| maksimum eksenel güç Fa           | 147 N                                       |
| uzunluk                           | 80,2 mm                                     |
| montaj deliklerinin sayısı        | 4,0                                         |
| montaj deliklerinin dairesel çapı | 6,5 mm                                      |
| genişlik                          | 80,2 mm                                     |
| yükseklik                         | 80,0 mm                                     |
| derinlik                          | 88,6 mm                                     |
| ürün ağırlığı                     | 1,35 kg                                     |
| enkoder tipi                      | Optic encoder                               |
| atalet                            | 0,0 kg.cm² of brake<br>0,55 kg.cm² of motor |

## Ortam

|                                 |           |
|---------------------------------|-----------|
| IP koruma derecesi              | IP67      |
| Nominal Çalışma Ortam Sıcaklığı | 0...40 °C |

## Paketleme üniteleri

|                              |         |
|------------------------------|---------|
| Unit Type of Package 1       | PCE     |
| Paketteki birim sayısı       | 1       |
| Package 1 Height             | 13,8 cm |
| Package 1 Width              | 18,2 cm |
| Package 1 Length             | 28,3 cm |
| Paket ağırlığı (Lbs)         | 1,6 kg  |
| Unit Type of Package 2       | S04     |
| Number of Units in Package 2 | 8       |
| Package 2 Height             | 30,0 cm |
| Package 2 Width              | 39,7 cm |
| Package 2 Length             | 59,8 cm |
| Package 2 Weight             | 12,4 kg |

## Sözleşme garantisi

|                     |    |
|---------------------|----|
| Garanti (ay olarak) | 18 |
|---------------------|----|

## Environmental Data

Schneider Electric, ürün kullanım ömrünü ve geri dönüştürülebilirliği uzatmak amacıyla devam eden "Use Better, Use Longer, Use Again" kampanyamız aracılığıyla tedarik zinciri ortaklıkları, daha düşük etki malzemeleri ve döngü yoluyla 2050 yılına kadar Net Sıfır değerine ulaşmayı hedeflemektedir.

[Açıklanan Environmental Data >](#)

[Ürün sürdürülebilirliğini nasıl değerlendiriyoruz >](#)



### Çevresel ayak izi

|                                                      |                                       |
|------------------------------------------------------|---------------------------------------|
| Toplam yaşam döngüsü Karbon ayak izi                 | 2 893 kg CO2 eq.                      |
| Üretim aşamasının karbon ayak izi [A1–A3]            | 19 kg CO2 eq.                         |
| Dağıtım aşamasının karbon ayak izi [A4]              | 0.2 kg CO2 eq.                        |
| Kurulum aşamasının karbon ayak izi [A5]              | 0 kg CO2 eq.                          |
| Kullanım aşamasının karbon ayak izi [B2, B3, B4, B6] | 2 874 kg CO2 eq.                      |
| Ömür sonu aşamasının karbon ayak izi [C1–C4]         | 0.3 kg CO2 eq.                        |
| Çevre Beyanı                                         | <a href="#">Çevresel Ürün Profili</a> |

## Use Better



### Malzemeler ve Ambalajlama

|                             |                                                        |
|-----------------------------|--------------------------------------------------------|
| Geri dönüşüm kartonlu paket | Hayır                                                  |
| Plastik olmayan ambalaj     | Hayır                                                  |
| AB RoHS Direktifi           | <a href="#">Muafiyetle Uyumlu</a>                      |
| REACH Yönetmeliği           | <a href="#">Referans, eşik üzerinde SVHC içermekte</a> |

## Use Longer



### Kullanım ömrü uzatma

|        |       |
|--------|-------|
| Onarım | Hayır |
|--------|-------|

## Use Again



### Yeniden paketlenme ve yeniden üretim

|                     |                                                                                                                                                                                                                                 |
|---------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Döngüsellik Profili | <a href="#">Kullanım Sonu Bilgileri</a>                                                                                                                                                                                         |
| Geri alma           | Yok                                                                                                                                                                                                                             |
| WEEE etiketi        |  Ürün, Avrupa Birliği pazarlarında özel atık toplama ilkelerine uygun şekilde atılmalıdır ve hiçbir suretle çöp kutularına bırakılmamalıdır. |