



encoder AFM60A-BHNB018x12

URL:https://www.sxplc.com/encoder-afm60a-bhnb018x12

Product data sheet

Características mecánicas Eje hueco desmontable Diámetro del eje 15 mm Peso 0,2 kg Material, eje Acero inoxidable Material de la brida Aluminio Material de la carcasa Aluminio Par de arranque 0,8 Ncm (\pm 20 °C) Par de operación 0,6 Ncm (\pm 20 °C) Movimiento admisible del eje estático \pm 0,3 mm (radial) \pm 0,5 mm (axial) Movimiento admisible del eje dinámico \pm 0,05 mm (radial) \pm 0,1 mm (axial) Velocidad de servicio \pm 6.000 min⁻¹ 1) Momento de inercia del rotor 40 gcm² Tiempo de vida de los cojinetes 3 x 10^9 revoluciones Aceleración angular \pm 500.000 rad/s²CEM Según las normas EN 61000-6-2 y EN 61000-6-3 Grado de protección IP65, En el lado del eje (CEI 60529) IP67, En el lado de la carcasa (CEI 60529) 1) Humedad relativa permisible 90 % (Condensación no permitida) Rango de temperatura de servicio \pm 40 °C ... \pm 85 °C Rango de temperatura de almacenamiento \pm 40 °C ... \pm 100 °C, Sin embalaje Resistencia a choques 100 g, 6 ms (EN 60068-2-27) Resistencia a las vibraciones 30 g,



1/1