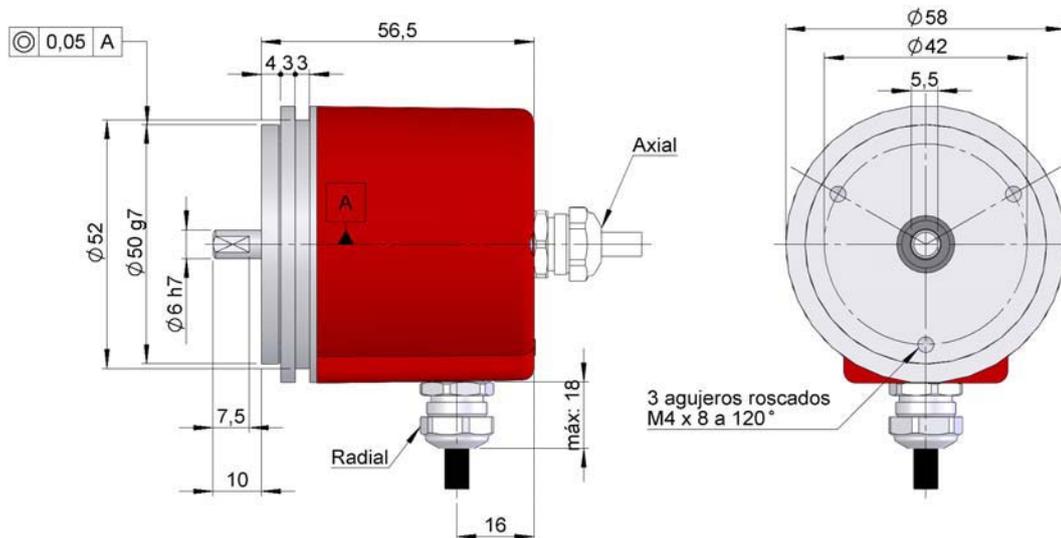
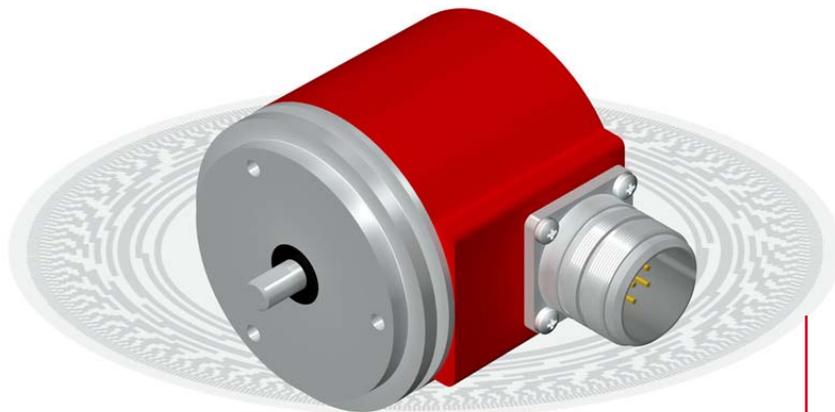


### ENCODER INCREMENTAL EJE SALIENTE PARA APLICACIONES INDUSTRIALES

- Disponible 1024 y 2048 impulsos
- Diámetro exterior 58 mm
- Eje de 6 mm
- Protección IP65 según DIN 40050
- Fijación por brida syncro-flange
- Conexión cable (disponible cualquier longitud de cable) o conector industrial



Previo montaje e instalación del encoder, se recomienda la lectura del apartado "CONSIDERACIONES TECNICAS".

### CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS

Cuerpo	Aluminio.
Eje	Acero inoxidable.
Rodamientos	De bolas.
Vida de los rodamientos	1x10 <sup>10</sup> rev.
Nº máx. rev. permisible mecánicamente	6000 rpm.
Protección contra polvo y salpicaduras según DIN 40050	IP65.
Momento de inercia del rotor	30 gcm <sup>2</sup> .
Par de arranque a 20°C (68°F)	Máx. 2,0 Ncm.
Carga máxima admisible sobre eje axial	40 N.
Carga máxima admisible sobre eje radial	60 N.
Peso aprox.	0,5 Kg.
Gama de temperatura en funcionamiento	-20°C a +80°C.
Vibración	100 m/s <sup>2</sup> (10Hz...2000Hz).
Impacto	1000 m/s <sup>2</sup> (6ms).
Nº de impulsos por vuelta	1024 y 2048.
Conexión axial o radial	Cable 2 metros o conector industrial. (otras long. de cable o conector aéreo sobre pedido).

