



Basic features

Homologación/conformidad

CE
 CSA
 WEEE

Tiempo de conmutación

10 ms

Tiempo de rebote máx.

1.50 ms

Uso para serie

EGT F60
 RGT 100
 RGT 61
 RGT 62
 RGT 72

Interruptor de levas
BSE 30.0-RK
Código de pedido: **BSE0005**

BALLUFF

Electrical connection

Conexión	M3
Sistema de contacto	conmutador de doble circuito Un contacto NA y un contacto NC Con aislamiento galvánico Doble ruptura
Tipo de conexión	1. Punto de conmutación: Conexión roscada

Electrical data

Capacidad de conmutación a 220 V CC	0.5 A, L/R = 200ms
Capacidad de conmutación a 24 V CC	4 A, L/R = 200 ms
Capacidad de conmutación a 250 V CA 40...60 Hz	1 A $\cos \varphi = 0.4$ 2 A $\cos \varphi = 0.8$ 6 A $\cos \varphi = 1$
Carga mínima para 24V CC	20 mA
Conmutaciones por minuto	300
Corriente permanente	1. Punto de conmutación: 6.0 A
Disposición de los contactos	NC: 21+22 NO: 13+14
Fuerza del mecanismo de actuación máx.	4.80 N
Principio de conmutación	Conmutación de salto autolimpiable
Resistencia de paso máx.	40 mOhm
Resistencia de paso máx., indicación	Estado nuevo
Tensión nominal	250 VAC
Tiempo de cambio máx.	10 ms
Vida útil mecánica mín.	30 Millón Ciclos de conmutación

Environmental conditions

Temperatura ambiente	-5...85 °C
----------------------	------------

Material

Material de carcasa	Termoplástico, GF
Material de contacto	Plata fina, dorada
Material de contacto	1. Punto de conmutación: Plata fina, dorada
Material de tapa	Termoplástico

Mechanical data

Fuerza del mecanismo de actuación mín.	3.60 N
Par de apriete máx.	120 Ncm
Sección transversal de conexión	1.5 mm ²