

Caja de finales de carrera SRBK-CA5-YR90-R-2A-1W-C2

Número de artículo: 8182186

FESTO



Hoja de datos

Característica	Valor
Nota sobre el material	Conformidad con la Directiva RoHS
Magnitud de medición	Posición
Principio de medición	Reed magnético
Margen de detección	0 deg...90 deg
Temperatura ambiente	-20 °C...70 °C
Salida	Con contacto
Función del elemento de conmutación	Conmutador selector, un contacto
Corriente de salida máx. AC	180 mA
Corriente máxima de salida DC	250 mA
Capacidad de conmutación AC máxima	5 W
Potencia máx. de conmutación DC	5 W
Margen de tensión de funcionamiento AC	0 V...120 V
Margen de tensiones de servicio DC	0 V...175 V
Tipo de microinterruptor	Hamlin 59140-030
Conexión eléctrica	Borne atornillado
Conexión eléctrica 1, tipo de conexión	Regleta de bornes
Conexión eléctrica 1, salida del cable	Recto
Conexión eléctrica 1, forma constructiva	Rectangular
Conexión eléctrica 1, técnica de conexión	Borne atornillado
Conexión eléctrica 1, cantidad de contactos/hilos	10
Sección nominal del conductor conectable	0.25 mm ² ...2.5 mm ²
Racor de cables	M20x1,5
Dimensiones: ancho x largo x alto	119 mm x 85 mm x 89 mm
Tipo de fijación	Sobre brida según ISO 5211
Posición de montaje	Cualquiera
Peso del producto	360 g
Color del cuerpo	Negro
Material del cuerpo	PA
Material de las juntas	NBR
Material del eje	PA
Material de los tornillos	Acero inoxidable

Característica	Valor
Material de la escuadra de fijación	PA
Material del anillo de retención	Acero inoxidable de alta aleación
Material de la tapa protectora	PC
Indicación del estado de conmutación	Óptico
Indicador de posición	Amarillo / rojo
Margen de ajuste para la detección de ángulo	0 deg...90 deg
Temperatura de almacenamiento	-20 °C...50 °C
Grado de protección	IP66 IP67
Clase de protección	II
Resistencia a los golpes	Control de impactos con grado de severidad 1, según FN 942017-5 y EN 60068-2-27
Resistencia a las vibraciones	Control para el transporte con grado de severidad 1 según FN 942017-4 y EN 60068-2-6
Clase de resistencia a la corrosión CRC	3 - riesgo de corrosión alto
Conformidad PWIS	VDMA24364-Zona III
Grado de ensuciamiento	3