

Interruptor de posición Serie 8060

E4



11078E00

WebCode 8060A

- > Envoltente con tipo de protección "Seguridad aumentada"
- > Medidas y valores característicos según EN 50047
- > Elemento de contacto encapsulado a prueba de presión, sustituible
- > Contactos de apertura positiva
- > Interruptor de posición de seguridad de la categoría 1 con sistema variable de actuadores
- > Todos los actuadores pueden desplazarse 4 veces en 90°
- > Elementos de contacto con:
 - contacto de ruptura brusca
 - contacto de acción lenta
 - contacto de acción lenta, cierre antes de corte
- > Modelo con extremo de cable libre disponible



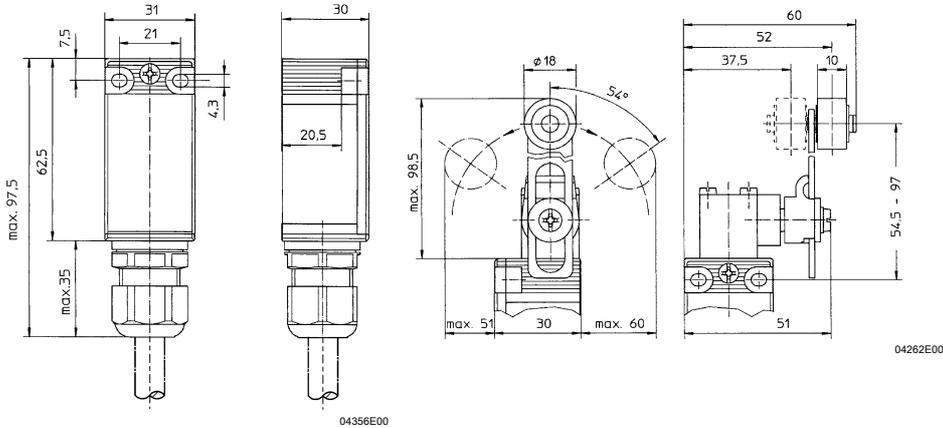
	ATEX / IECEx					
Zone	0	1	2	20	21	22
Puede utilizarse en		x	x		x	x

Datos técnicos

Protección contra explosiones		
Global (IECEX)	IECEX PTB 06.0091	
Gas y polvo	Ex d e IIC T6	
	Ex tD A21 IP65 T80°C	
Europa (ATEX)	PTB 01 ATEX 1052	
Gas y polvo	⊕ II 2 G Ex d e IIC T6	
	⊕ II 2 D Ex tD A21 IP65 T80°C	
Certificaciones y aprobaciones	IECEX, ATEX, India (PESO), Canadá (CSA), Kazajstán (TR), Corea (KCs), Rusia (TR), Serbia (SRPS), Ucrania (TR), Bielorusia (TR)	
Certificaciones		
Tensión de servicio U _e	8060/1-1 8060/1-2 8060/1-5	8060/1-3 8060/1-4
Corriente de servicio I _e	máx. 500 V	máx. 400 V
Gama de temperaturas de funcionamiento	Corriente alterna con potencial ecualizado: máx. 250 V	Corriente alterna con potencial no ecualizado: máx. 250 V
Elemento de contacto	Corriente directa: 250 V	250 V
Versión	máx. 10 A	
	-20 ... +50 °C (10 A)	
	-20 ... +70 °C (6 A)	
	<p>Contacto de acción lenta</p> <p>8060/1-1</p>	<p>Contacto de acción instantánea</p> <p>8060/1-2</p>
	<p>8060/1-3</p> <p>8060/1-3</p>	<p>Contacto de acción lenta, cierre antes de corte</p> <p>8060/1-5</p>
	<p>8060/1-4</p> <p>8060/1-4</p>	<p>Atención: La función de apertura forzada ⊖ depende del actuador utilizado.</p>
Prensaestopas	8161/7-M20-1304	
Bornes	Abajo en el envoltente: 1 x M20 x 1,5	
Grado de protección	1 x 2,5 mm ² ó 2 x 1 mm ² , unifilar o de hilo fino	
	IP65	

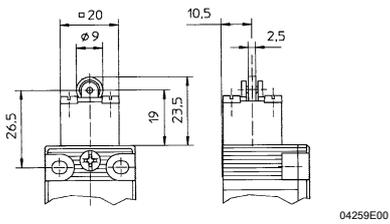
Tabla de selección					
Versión			Número de pedido	PS	Peso kg
	Palanca de rodillo	Roldana de plástico moldeado	8060/1-.-AR	11	0,074
	Palanca de rodillo giratoria	Roldana de plástico moldeado	8060/1-.-R	11	0,085
	Palanca de rodillo regulable	Roldana de plástico moldeado Varilla de acero inoxidable	8060/1-.-V	11	0,104
	Varilla actuadora	Varilla de plástico moldeado ¡Sin apertura forzada, no adecuado para circuitos de seguridad!	8060/1-.-H	11	0,097
	Actuador de varilla con muelle	Muelle de acero inoxidable ¡Utilizar únicamente con contacto de acción instantánea! ¡Sin apertura forzada, no adecuado para circuitos de seguridad!	8060/1-2-F	11	0,085
	Palanca de rodillo acodada	Roldana de plástico moldeado	8060/1-.-WR	11	0,074
	Taqué de rodillo	Roldana de plástico moldeado	8060/1-.-RS	11	0,073
Información adicional del número de pedido					
Función de conmutación	1 NC + 1 NA	Contacto de acción lenta	8060/1-1-...		
	1 NC + 1 NA	Contacto de acción instantánea, con muelle	8060/1-2-...		
	2 NC	Contacto de acción lenta	8060/1-3-...		
	2 NA	Contacto de acción lenta	8060/1-4-...		
	1 NC + 1 NA	Contacto de acción lenta, cierre antes de corte	8060/1-5-...		
Nota	Los actuadores se adjuntan desmontados				

Esquema de medidas (todas las medidas en mm) - Se reserva el derecho a modificaciones

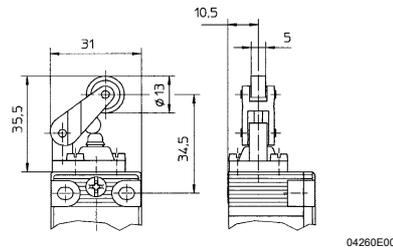


8060/1- . -OV
Interruptor de posición sin cabezal

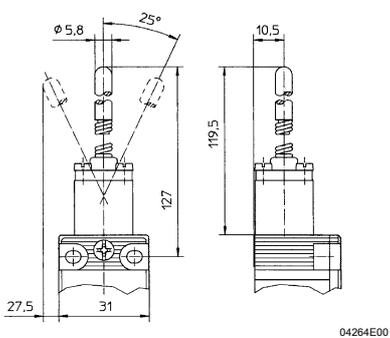
8060/1- . -V
Palanca de rodillo regulable



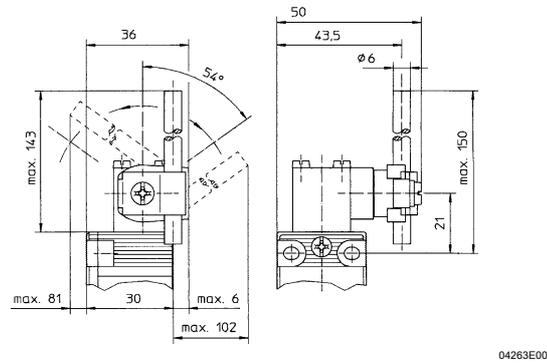
8060/1- . -RS
Taqué de rodillo



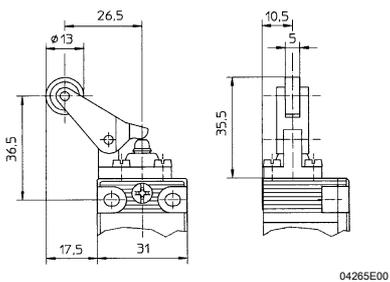
8060/1- . -AR
Palanca de rodillo, forma E



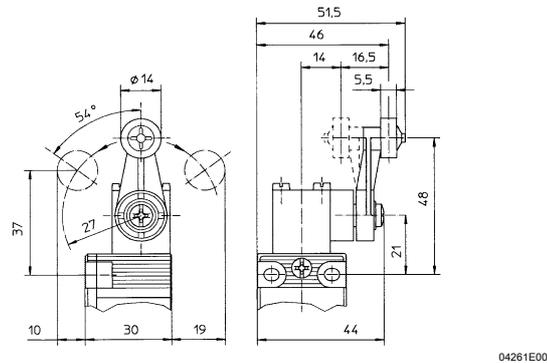
8060/1- 2 -F
Actuador de varilla con muelle



8060/1- . -H
Varilla actuadora



8060/1- . -WR
Palanca de rodillo acodada



8060/1- . -R
Palanca de rodillo giratoria, forma A