



## Interruptores de límite de seguridad

Los interruptores de final de carrera de seguridad de IDEM se ha diseñado para montarse en la detección de posición de aplicaciones en movimiento como puertas de protección, transportadores y elevadores. Están disponibles con émbolos lineales, palancas giratorias, émbolos de rodillo o palancas de resorte y están disponibles con contactos de acción rápida o de ruptura lenta.

### Características:

- Vida mecánica más de 5,000,000 operaciones.
- Ajuste de la posición del cabezal en cualquiera de las 4 posiciones.



### LSPS



171010 1710037 171001 171028 171046 171019 171055

### LSPM

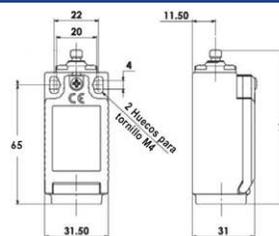


170017,170018 170009,170010 170005, 170007 170013,170014 170001,170003 170021,170022 170025,170026

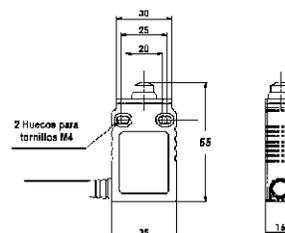
Plásticos				
Número de parte	Serie	Contactos	Entrada	Disposición de la entrada
171001	LSPS	2NC 1NA	M20	Posterior
171010	LSPS	2NC 1NA	M20	Posterior
171019	LSPS	2NC 1NA	M20	Posterior
171028	LSPS	2NC 1NA	M20	Posterior
171037	LSPS	2NC 1NA	M20	Posterior
171046	LSPS	2NC 1NA	M20	Posterior
171055	LSPS	2NC 1NA	M20	Posterior

Plásticos compactos				
Número de parte	Serie	Contactos	Entrada	Disposición de la entrada
170001	LSPM	2NC 1NA	Cable 2m	Lateral
170003	LSPM	2NC 1NA	Cable 2m	Posterior
170005	LSPM	2NC 1NA	Cable 2m	Lateral
170007	LSPM	2NC 1NA	Cable 2m	Posterior
170009	LSPM	2NC 1NA	Cable 2m	Lateral
170010	LSPM	2NC 1NA	Cable 2m	Posterior
170013	LSPM	2NC 1NA	Cable 2m	Lateral
170014	LSPM	2NC 1NA	Cable 2m	Posterior
170017	LSPM	2NC 1NA	Cable 2m	Lateral
170018	LSPM	2NC 1NA	Cable 2m	Posterior
170021	LSPM	2NC 1NA	Cable 2m	Lateral
170022	LSPM	2NC 1NA	Cable 2m	Posterior
170025	LSPM	2NC 1NA	Cable 2m	Lateral
170026	LSPM	2NC 1NA	Cable 2m	Posterior

### Dimensiones LSPS (mm)



### Dimensiones LSPM (mm)



## Interruptores de seguridad con llave e interlock

Los interruptores están diseñados para proveer detección de posición mediante interlock (mecanismo de seguridad) para partes móviles.

### Características:

- Rotación del actuador en 4 posiciones diferentes.
- Vida mecánica 2,500,000 operaciones.
- 500V CA/2500V CA, 10A.



K-15



Se puede girar en 4 posiciones diferentes.

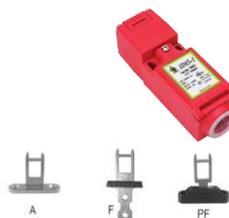


### Características:

- Tamaño compacto
- Perfil de 22mm ideal para espacios reducidos.

IDIS-1

IDIS-2\*



\*Actuador con ángulo de 180° para puertas.

Número de parte	Serie	Contactos	Tamaño de entrada	Tipo de llave	Dimensiones (mm)
207001-A	K-15	2NC 1NA	M20	Estándar (A)	54x33.5x86
207001-F	K-15	2NC 1NA	M20	Plana (F)	
207001-PF	K-15	2NC 1NA	M20	Plástico flexible (PF)	

Número de parte	Serie	Contactos	Tamaño de entrada	Tipo de llave	Dimensiones (mm)
190050-F	IDIS-1	2NC 1NA	M20	Angular 90° (A)	31.5x31.1x97
190050-A	IDIS-1	2NC 1NA	M20	Plana (F)	
190050-PF	IDIS-1	2NC 1NA	M20	Plástico flexible (PF)	
192001	IDIS-2	2NC 1NA	M20	--	31.5x31.1x102

Para más información contacte a Altech o visite la página web.