



### Generalidades

Aptas para áreas peligrosas, producto de una atmósfera gaseosa explosiva, clasificadas según normas: IRAM IAP-IEC-79-10/20.

### Aplicaciones

En el control de movimientos mecánicos, tanto abriendo como cerrando circuitos eléctricos.

En la automatización de instalaciones mecánicas tales como procesos productivos, en la instalación de montacargas, ascensores, cintas transportadoras y controles de niveles. Como interruptor de seguridad en puentes grúas o en toda otra instalación que requiera interruptores mecánicos.

### Características constructivas

#### Protección supercial

Terminación standard: Pintura en polvo poliéster . Color gris perla.

#### Materiales fabricación standard

Aleación de aluminio fundido.

Guia y perno de bronce.

Monoblock con contactos 1NA + 1NC

Rueda de plástico.

Orejas de fijación.

Tornillos de tipo Allen de hierro, cincado electrolítico con protección 250 horas niebla salina.

#### Roscas

Un acceso superior diámetro 3/4" BSP.

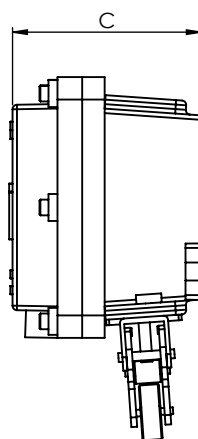
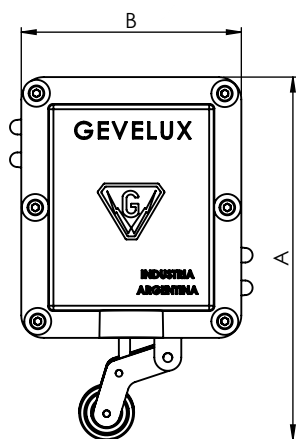
#### Estanqueidad

Grado de protección: IP54.

Con junta tipo o´ring a pedido: IP66.

#### Certificación

Áreas clasificadas como Ex d IIB + H2 T5 -IRAM-IAP-IEC 79.0/1



Forma de realizar el pedido: FCA	Código	Medidas			Modelo de caja (Pag. 10)
		A	B	C	
Modelo	FCA	160	90	85	CA 3-30