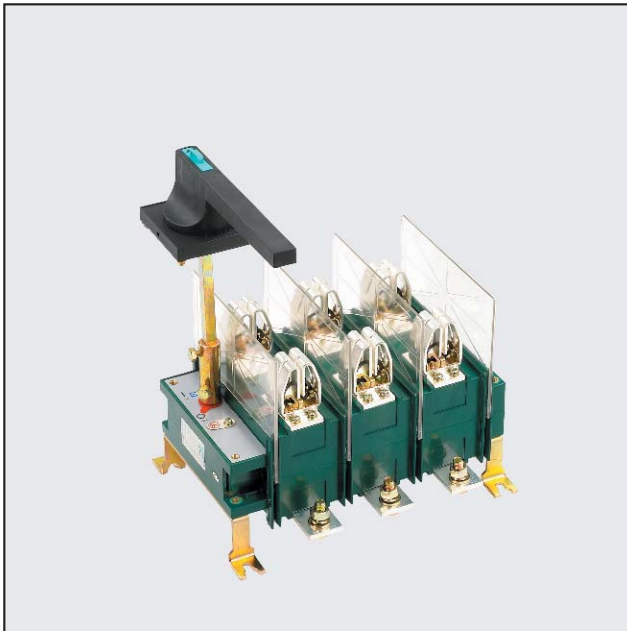


## Seccionadores con fusibles HH15/QSA



### HH15/QSA Seccionadores con fusibles

#### 1. Información general

##### 1.1 Aplicación

Utilizado principalmente en circuitos de motor y distribución con elevadas corrientes de cortocircuito. Actúa como interruptor principal o interruptor general raramente accionado manualmente. Es especialmente adecuado para montaje con mando en el frente del panel y en armarios con puerta. Poseen una elevada tensión de aislamiento y proporcionan protección contra sobrecorrientes en cualquier circuito eléctrico de baja tensión.

##### 1.2 Norma: UNE-EN 60947-3.

##### 1.3 Características generales

Estructura completamente encapsulada  
Sistema de contacto único, insertable



Ucrania



## 2. Seccionadores con fusibles

### 2.1 Designación de modelo

HH15 - □ / □ □ □

QSA: seccionador con fusibles  
(Sincronizado con los fusibles)

Número de contactos auxiliares

0: sin contacto auxiliar

1: 1 par de contactos auxiliares

2: 2 pares de contactos auxiliares

Número de polos

2: 2 polos

3: 3 polos

4: 4 polos

Corriente nominal de servicio

Serie

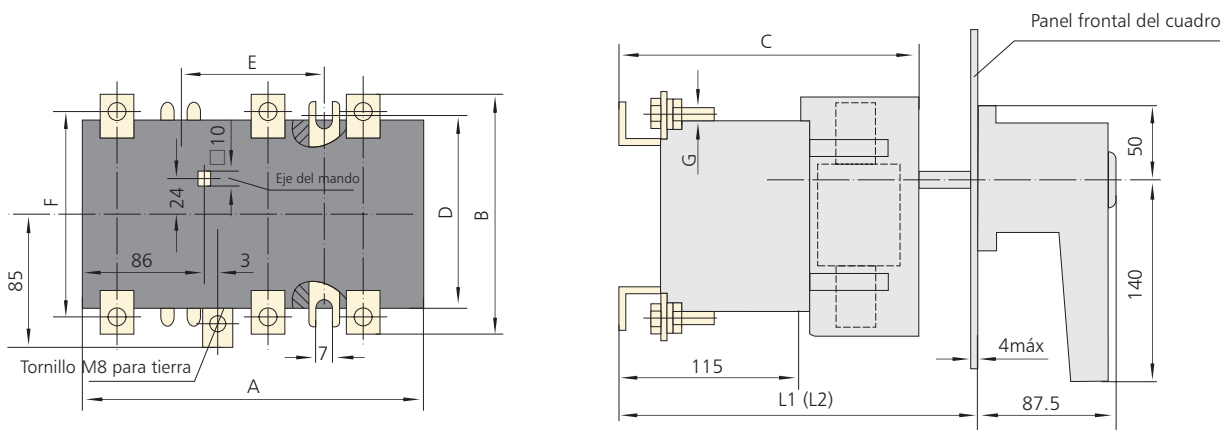
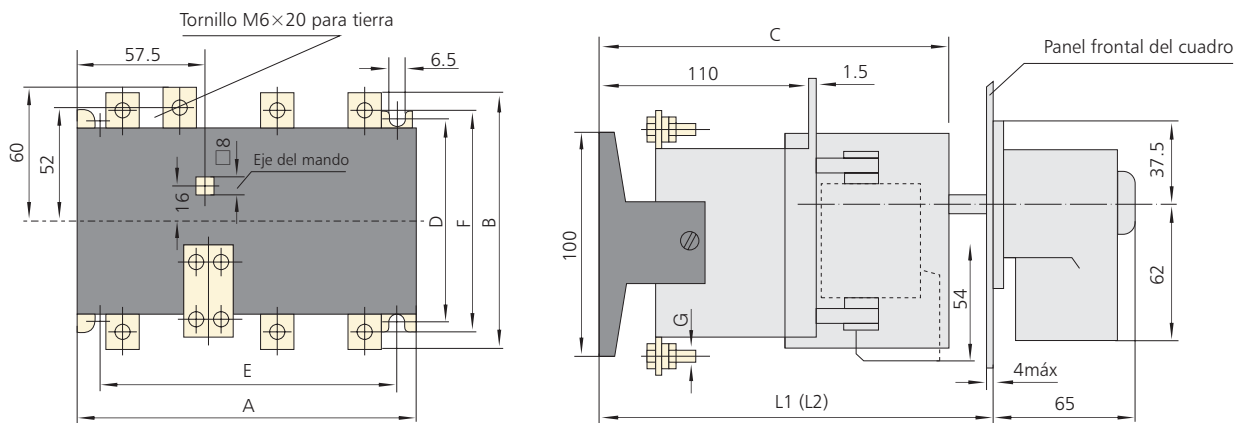
Nota: Los aparatos se suministran sin fusibles  
(Ver serie RT36 de Chint)

### 2.2 Características

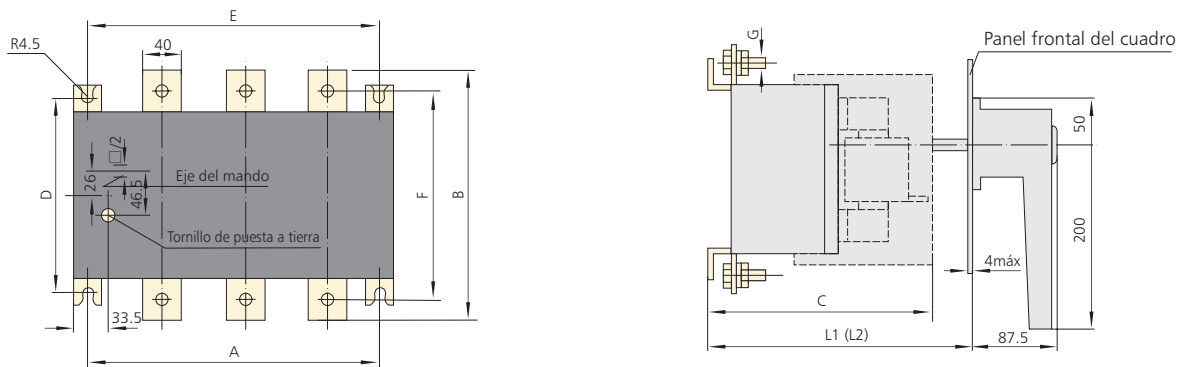
Características	HH15-63	HH15-125	HH15-160	HH15-250	HH15-400	HH15-630	
Número de polos	3	3	3	3	3	3	
Tensión nominal de aislamiento $U_i$ (V)	Ue=400V, $U_i$ =690V. Ue=690V, $U_i$ =1000V.						
Tensión nominal de servicio $U_e$ (V)	400Vac	400Vac	400Vac	400Vac	400Vac	400Vac	
	690Vac	690Vac	690Vac	690Vac	690Vac	690Vac	
Corriente térmica nominal $I_{th}$ (A)	63	125	160	250	400	630	
Corriente nominal de servicio (A) según la categoría de empleo	400V:AC-23B	63	125	160	250	400	630
	690V:AC-23B	63	100	160	250	315	425
Corriente nominal última en cortocircuito a 400V (kA)	50/100	50/100	50/100	50/100	50/100	50/100	
Corriente nominal última en cortocircuito a 690V (kA)	50	50	50	50	50	50	
Vida útil mecánica	1700	1400	1400	1400	800	800	
Vida útil eléctrica	300	200	200	200	200	200	
Corriente nominal del fusible 400V/690V (A)	63/63	125/100	160/160	250/250	400/315	630/425	

Características		HH15-63	HH15-125	HH15-160	HH15-250	HH15-400	HH15-630
Tipo de fusible	400V	RT16	RT16	RT16	RT16	RT16	RT16
		RT20	RT20	RT20	RT20	RT20	RT20
		NT00	NT00	NT00	NT2	NT2	NT3
Par de apriete (N • m)	690V	7.5	7.5	16	16	16	30
		7.5	7.5	16	16	16	30
Corriente térmica nominal del contacto auxiliar Ith 400, AC-15 (A)		5	5	5	5	5	5

### 2.3 Dimensiones (mm)

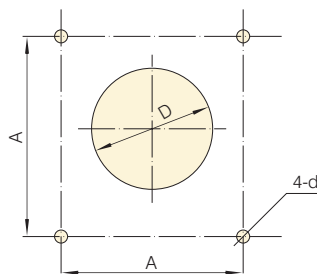


## Seccionadores con fusibles HH15/QSA



Dimensiones	A	B	C	D	E	F	G	L1	L2
HH15-63	155±1.25	100±1.10	175±1.25	90±0.75	135±1.25	88±1.10	M5	165~225	165~385
HH15-125	155±1.25	116±1.10	175±1.25	90±0.75	135±1.25	101±1.10	M6	165~225	160~385
HH15-160	240±1.45	146±1.25	178±2.0	130±1.25	100±1.1	126±1.25	M8	220~270	220~390
HH15-250	240±1.45	160±1.25	198±2.3	130±1.25	100±1.1	135±2.0	M10	220~270	220~390
HH15-400	240±1.45	160±1.25	198±2.3	130±1.25	100±1.1	135±2.0	M10	220~270	220~390
HH15-630	345±1.8	270±2.6	242±2.6	208±1.6	315±1.6	230±2.3	M12	250~265	250~529

### 2.4 Dimensiones del taladro en placa (mm)



Dimensiones	A	D	d
HH15-63, 125/QSA	65±0.2	$\phi 42^{+4}_0$	$\phi 4.5^{+0.5}_0$
HH15-160~630/QA	88±0.2	$\phi 63^{+2}_0$	$\phi 5.5^{+0.5}_0$