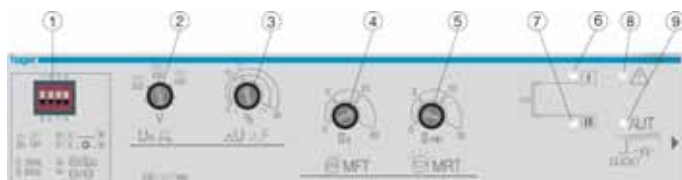


	Características	Ancho en mm o en ■	In (A)	Embalaje	Referencia
 HIC416A	Conmutadores modulares motorizados automáticos 3 posiciones fijas: I, 0, II tetrapolar Suministrados sin barras de interconexión *para valores de intensidad de empleo (Ie) las categorías de empleo AC 21	324 (18,5 ■)	63	1	HIC406A
		324 (18,5 ■)	80	1	HIC408A
		324 (18,5 ■)	100	1	HIC410A
		324 (18,5 ■)	125	1	HIC412A
		324 (18,5 ■)	160	1	HIC416A
 HZI300	Contacto auxiliar In= 5 250 V ~ Máx. dos contactos por aparato Contacto conmutado, uno por cada posición estable (I, 0, II) Contacto conmutado libre de potencial			1	HZI300
 HZI230	Borne de toma de tensión Conexión 2 x 1,5 mm ² por borne 1 juego = 2 bornes			1 juego	HZI230
 HZI401	Puentes de unión 2 x 4 P Para conmutadores de 63 a 125 A Para conmutadores de 160 A			1	HZI400
				1	HZI401
				1	HZC218
 HZC218	Cubre bornes transparente precintable Grado de protección IP2X tetrapolar Tapas precintables Para evitar manipulaciones por personas no autorizadas			1	HZI210

familia 70

Configuración y regulación



① configuraciones mini-interruptores: red mono o tri, frecuencia 50 ó 60 Hz, transiciones sin paro entre I y II o con paro de 2 s. en posición 0, modo red/red o modo red/grupo (configuración de la fuente I en prioritario o no por mando externo a través de las entradas 207 y 208 del borne A)

② regulación de la tensión nominal Un

③ regulación del umbral de tensión/frecuencia (ΔU : 5 a 20%, ΔF : 2 a 10%, histéresis $\Delta U/F$ 20%)

④ temporización de posición a emergencia (0 a 60 s.)




⑤ temporización de vuelta a posición normal (0 a 30 min.)

⑥ piloto funcionamiento fuente I

⑦ piloto funcionamiento fuente II


⑧ piloto disponibilidad producto

⑨ piloto funcionamiento automático/manual

	Características	In (A)	Embalaje	Referencia s/ relé integrado	c/ relé integrado
 HIB416	Conmutadores motorizados con mando rotativo 3 posiciones fijas: I, 0, II HIB: versión estándar HIC: versión con relé de transferencia y doble alimentación integrada Suministrados con - empuñadura bloqueable - tornillos y tuercas para fijación de los terminales	160	1	no automático HIB416	automático
		250	1	HIB425	
			1		HIC425
		400	1	HIB440	
			1		HIC440
		630	1	HIB463	
			1		HIC463
		800	1	HIB480	
			1		HIC480
		1000	1	HIB490	
	1		HIC490		
 HIC416		1250	1	HIB491	HIC491
			1		HIC491
		1600	1	HIB492	HIC492
 HZ156	Cubre bornes transparente Grado de protección IP2X Para HIB 416 Para HIB / HIC 425, HIB / HIC 440 Para HIB / HIC 463		1	HZC202	
			1	HZC204	
			1	HZC206	
 HZ159	Tapa cubre bornes Tapa superior e inferior Para HIB / HIC 425, HIB / HIC 440 Para HIB / HIC 463 Para HIB / HIC 480, HIB / HIC 491 Para HIB / HIC 492		1	HZI202	
			1	HZI203	
			1	HZI204	
			1	HZI205	
			1		
 HZ162	Barras de interconexión Conjunto de 4 barras de conexión de los bornes posteriores a los bornes anteriores Para HIB 416 Para HIB / HIC 425 Para HIB / HIC 440 Para HIB / HIC 463 Para HIB / HIC 480 Para HIB / HIC 491 Para HIB / HIC 492		1	HZ156	
			1	HZ157	
			1	HZ158	
			1	HZ159	
			1	HZ162	
			1	HZ163	
			1	HZ164	
			1		

Apararata de cabecera

Control y señalización de los conmutadores con mando motorizado HIB400

	Características	Ancho en mm o en ■	Embalaje	Referencia
 HZI811 familia 70	Relé transferencia automática	6 ■	1	HZI811
	Interfaz de visualización	(96 x 96)	1	HZI910
	Interfaz de visualización y control	(96 x 96)	1	HZI911
	Módulo de doble alimentación para HIB		1	HZI812