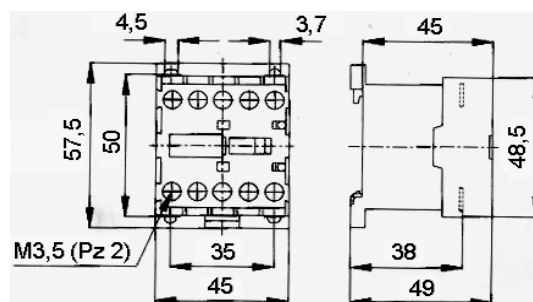
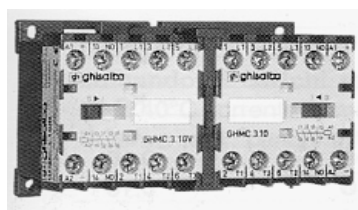


# LISTA DE PRECIOS

**euromatel**

## Minicontactores Ghisalba

ABRIL 2006



### MINICONTACTORES TRIPOLARES Y TETRAPOLARES

I AC-1 / 690V (A)		I AC-3 (A)	Motor AC-2/AC-3 (kW)			Polos princ.	Cont. aux.		Referencia de pedido		Precio
40°C	60°C	400V	230V	400V	500V		NA	NC	Tipo	Tensión de mando	
20	16	9	3	4	4	3	1	--	GHMC-3-10-	...V..	20,40
						3	--	1	GHMC-3-01-	...V..	20,40
20	16	12	4	5,5	5,5	3	1	--	GHMD-3-10-	...V..	25,60
						3	--	1	GHMD-3-01-	...V..	25,60
20	16	9	3	4	4	3	1	--	GHMC-3-10-	...VDC	30,65
						3	--	1	GHMC-3-01-	...VDC	30,65
20	16	12	4	5,5	5,5	3	1	--	GHMD-3-10-	...VDC	39,20
						3	--	1	GHMD-3-01-	...VDC	39,20
20	16					4	--	--	GHMC-4-00-	...V..	24,80

### MINI-INVERSORES TRIPOLARES Y TETRAPOLARES con enclavamiento mecánico y bobina de c. alterna

I AC-1 / 690V (A)		I AC-3 (A)	Motor AC-2/AC-3 (kW)			Polos princ.	Cont. aux.		Referencia de pedido		Precio
40°C	60°C	400V	230V	400V	500V		NA	NC	Tipo	Tensión de mando	
20	16	9	3	4	4	3	1	--	GHMC-3-10/R-	...V..	49,10
						3	--	1	GHMC-3-01/R-	...V..	49,10
20	16	12	4	5,5	5,5	3	1	--	GHMD-3-10/R-	...V..	69,50
						3	--	1	GHMD-3-01/R-	...V..	69,50
20	16					4	--	--	GHMC-4-00/R-	...V..	55,80

### BLOQUES DE CONTACTOS AUXILIARES adicionales, de montaje frontal

I AC-1 / 690V (A)		I AC-15 (A)		I DC-13 (A)		Cont. aux.		Referencia de pedido		Precio
40°C	60°C	230V	400V	60V	110V	NA	NC	Tipo		
10	6	3	2	2	0,4	1	1	GHTR 11		8,35
		3	2	2	0,4	--	2	GHTR 02		8,35
10	6	3	2	2	0,4	4	--	GHTR 40		11,15
		3	2	2	0,4	2	2	GHTR 22		11,15

### CARACTERISTICAS TECNICAS GHMC / GHMC

Tensión de aislamiento: 690 V  
 Durabilidad eléctrica AC-3/400 V: 0,9 Mio. maniobras  
 Durabilidad mecánica AC (DC): 5 (15) Mio. maniobras

#### Mando en corriente alterna:

Tensiones de mando (Us): 24V 50-60Hz, 110V 50Hz/120V 60Hz  
 220-230V 50/240V 60, 380-400V 50/440V 60

Tolerancias admisibles 0,85 ... 1,1 Us  
 Consumo en la atracción: 25 VA  
 Consumo en mantenimiento: 4-5 VA (1,2 W)  
 Tiempo de cierre: 15-25 ms  
 Tiempo de apertura: 8-25 ms

#### Mando en corriente continua:

Tensiones de mando (Us): 24VDC, 48VDC, 110VDC

Tolerancias admisibles 0,80 ... 1,1 Us  
 Consumo en la atracción: 2,5 W  
 Consumo en mantenimiento: 2,5 W  
 Tiempo de cierre: 15-19 ms  
 Tiempo de apertura: 8-25 ms