

Relés Auxiliares

Miniatura extraíbles

4 contactos inversores

Con terminales planos para inserción en bases con fijación DIN.
Modelos estándar o provistos de accionamiento manual y señalización LED de bobina energizada.



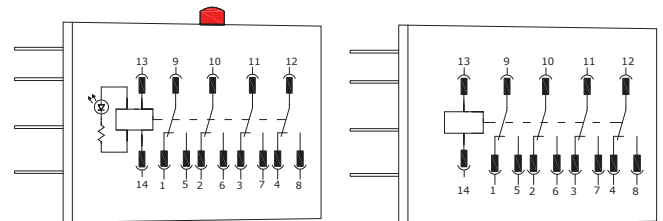
Contactos		RA4P05**
		4 inversores
		AgCe
Material estándar		100mΩ (100mA-24V)
Resistencia de contacto		240Vca/48Vcc
Tensión de maniobra (máx.)		5Vac/dc
Tensión de maniobra (mín.)		
Intensidad	AC1	5A (240Vca)
	AC15	2A (240Vca)
	DC1	5A (24Vcc)
Mín. intensidad de maniobra		5mA
Máx. intensidad de conexión		10A
Máx. capacidad de corte		150W/1250VA
Cadencia con carga		1200 ciclos/hora
Vida eléctrica (resistiva)		10 ⁵
Tiempo de cierre		10ms (ca) 13ms (cc)
Tiempo de apertura		8ms (ca) 5ms (cc)
Resistencia de aislación		>500MΩ (500V)
Tensión de aislación (B250)		250Vca
Rigidez dieléctrica (1 mín.)	Bobina-Contacto	1500Vca
	Contactos abiertos	1000Vca
	Entre polos	1500Vca
Resistencia a los choques		10g (100m/s ²)
Resistencia a las vibraciones		100g (1000m/s ²)
Humedad RH		98%, 40°C
Temperatura		-25°C +55°C
Cuerpo, tipo		PCB Plug-in
Masa		37g
Grado de protección		IP40
Bobina (tensiones nominales)	ca	12, 24, 48, 110, 220V (50-60Hz)
	cc	24, 48, 110V
Consumo		1,4VA (ca) 0,9W (cc)
Tensión de desconexión		≥0,2Un
Norma de aplicación		IEC 60947-5-1



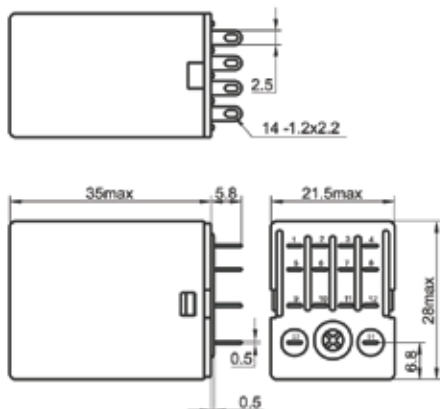
Rango de funcionamiento

Tensión de bobina Un	**	Cierre	Apertura	Umáx	Ω (±10%)
24Vcc	BD	19,2	2,4	26,4	620
48Vcc	ED	38,4	4,8	52,8	2600
110Vcc	FD	88	11	121	11000
12Vca	A7	9,6	3,6	13,2	46
24Vca	B7	19,2	7,2	26,4	184
48Vca	E7	38,4	14,4	52,8	735
110Vca	F7	96	36	132	4550
220Vca	M7	176	66	264	14500

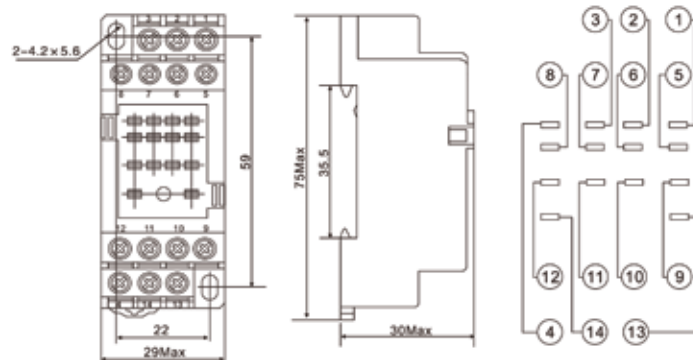
** Accionamiento manual y LED de bobina energizada



DIMENSIONES (mm)



ZA4P05B (DYFIYA)



Capacidad de conexionado: 0,5-2,5mm²