

INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO EN CAJA MOLDEADA EASYTIKER E100

T6031/..., T6032/..., T6033/...



CONTENIDO

1. GAMA.....	1
2. DIMENSIONES.....	2
3. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS.....	3
4. ACCESORIOS.....	3
5. CURVAS.....	4
6. CERTIFICACIONES.....	5

1. GAMA

Artículo	E100H	
	Capacidad interruptiva Icu 25 kA a 220V, 15 kA a 277V	Juego de Zapatas Incluidas
1P	In (A)	
T6031/15	15	
T6031/20	20	
T6031/30	30	#14-#2 AWG Cu ó Al
T6031/40	40	
T6031/50	50	
T6031/60	60	
T6031/75	75	#14-#1/0 AWG Cu ó Al
T6031/100	100	

Artículo	E100H	
	Capacidad interruptiva Icu 60 kA a 220V, 20 kA a 480V	Juego de Zapatas Incluidas
2P	In (A)	
T6032/15	15	
T6032/20	20	
T6032/30	30	#14-#2 AWG Cu ó Al
T6032/40	40	
T6032/50	50	
T6032/60	60	
T6032/75	75	#14-#1/0 AWG Cu ó Al
T6032/100	100	

INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO
EN CAJA MOLDEADA EASYTIKER E100

T6031/..., T6032/..., T6033/...

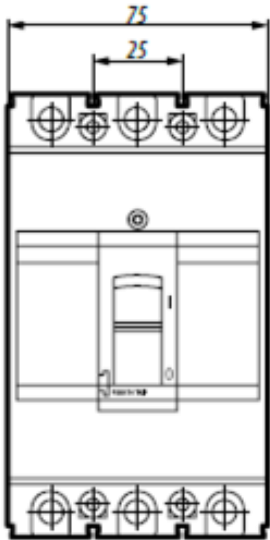
2. GAMA

Artículo	E100H
	Capacidad interruptiva Icu 100 kA a 220V, 20 kA a 480V
	Juego de Zapatas Incluidas
3P	In (A)
T6033/15	15
T6033/20	20
T6033/30	30
T6033/40	40
T6033/50	50
T6033/60	60
T6033/75	75
T6033/100	100

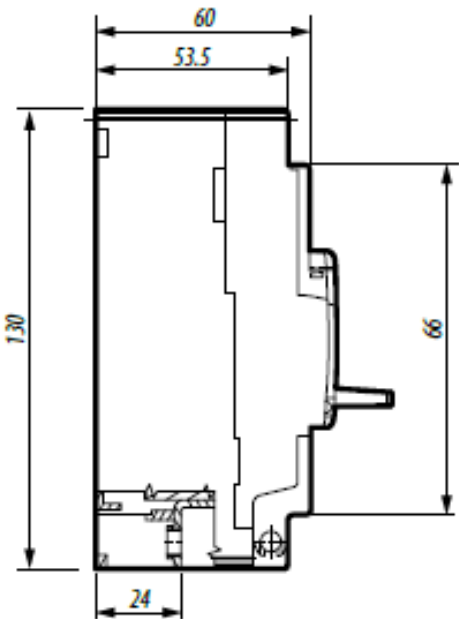
#14-#2 AWG Cu ó Al

#14-#1/0 AWG Cu ó Al

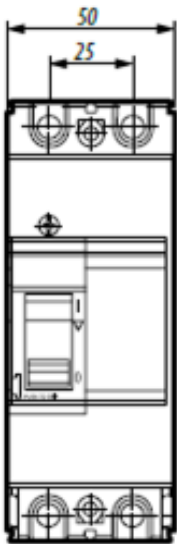
3P



3. DIMENSIONES



2P



1P



3. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

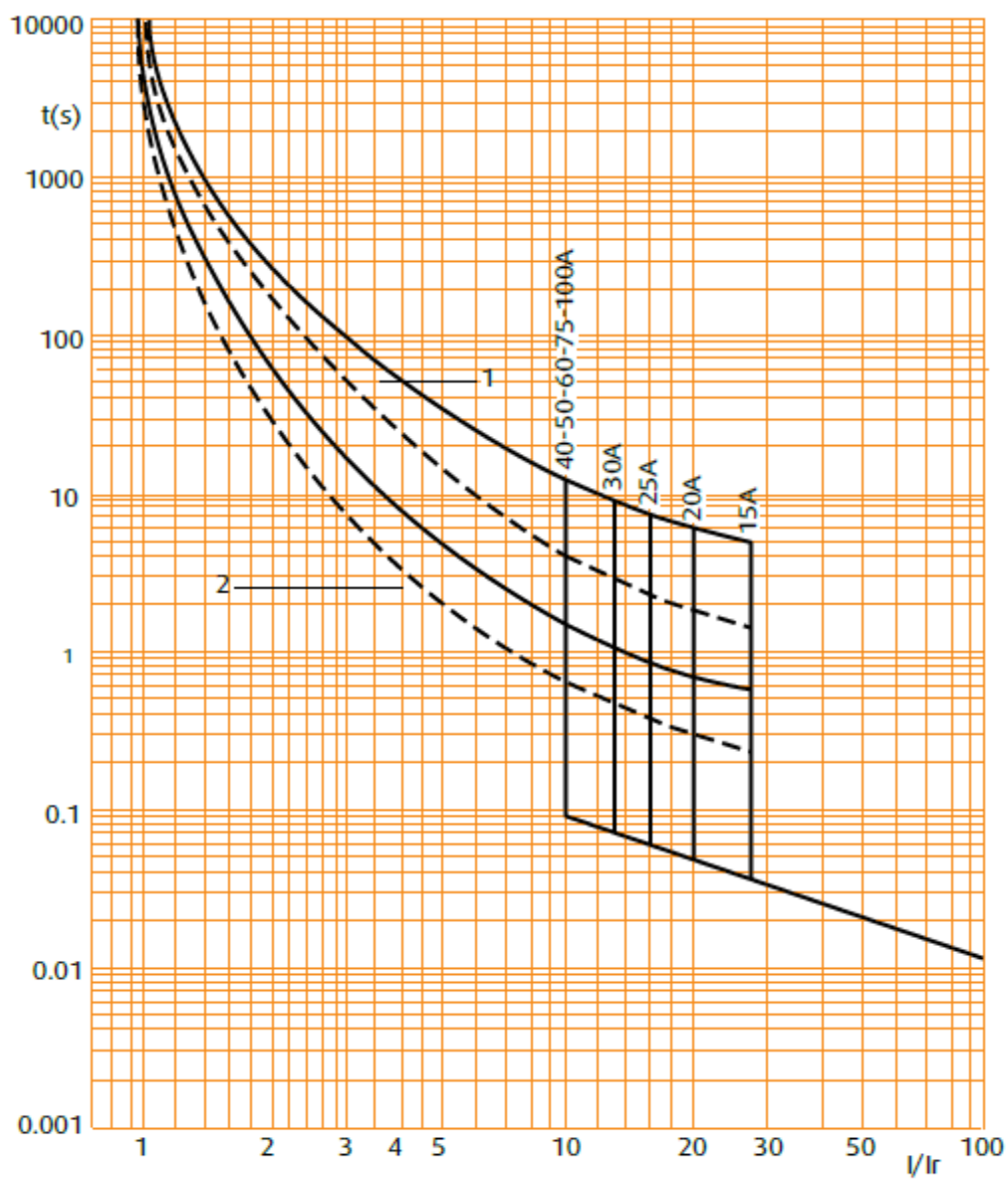
Número de polos		1	2	3
Corriente nominal I_n (A)		15 - 100	15 - 100	15 - 100
Tensión nominal de operación V_n (V)		347 V~	600 V~	600 V~
Tensión de aislamiento U_i (V)		690 V~	690 V~	690 V~
Capacidad interruptiva I_{cu} kA (bajo norma IEC 60947-2)	220/240 V~	25	60	100
	380/415 V~	12	35	35
	440/460 V~	-	30	30
	480/550 V~	-	20	20
	600 V~	-	10	10
Capacidad interruptiva I_{cu} kA (bajo norma NEMA AB-1)	240 V~	25	60	100
	480 V~	-	20	20
	600 V~	-	10	10
Categoría de utilización		A	A	A
Adecuado para el seccionamiento		Sí	Sí	Sí
	Mecánicas	25,000	25,000	25,000
Número de maniobras	Eléctricas (a 100% I_n)	8,000	8,000	8,000
	Eléctricas (a 50% I_n)	10,000	10,000	10,000
Sección del conductor máx. admisible		$\leq 50A$ 33.62 mm ² (2 AWG)	$\leq 50A$ 33.62 mm ² (2 AWG)	$\leq 50A$ 33.62 mm ² (2 AWG)
		$> 50A$ 53.48 mm ² (1/0 AWG)	$> 50A$ 53.48 mm ² (1/0 AWG)	$> 50A$ 53.48 mm ² (1/0 AWG)

4. ACCESORIOS

Código	
M6/AUXAL	Contacto auxiliar o de alarma
M6T/130	Bobina de disparo a distancia 110 - 130 V~.
M6T/277	Bobina de disparo a distancia 200 - 277 V~.
M6T/480	Bobina de disparo a distancia 380 - 480 V~.

5. CURVAS

EASYTIKER E100H,
IN=15 - 100 A, 1P - 2P - 3P



6. CERTIFICACIONES

Certificado NOM-ANCE.

