

# SM99 NF TOP 305

**RESISTENCIA HASTA 550 KG**  
RESISTANCE UP TO 550 KG

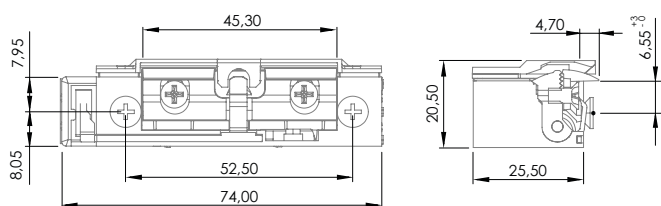
## ESPECIFICACIONES INSTALACIÓN

### INSTALLATION FEATURES

Instalación <i>Installation</i>	Embutir <i>Flush</i>	Profundidad aleta <i>Jaw deep</i>	4,70 mm
Reversible <i>Reversible</i>	Sí <i>Yes</i>	Ajuste aleta flex <i>Flex jaw adjust</i>	+2 -1 mm
Alto <i>High</i>	74 mm	Ciclos testeados <i>Tested cycles</i>	200.000
Ancho <i>Width</i>	20,50 mm	Rango temperatura trabajo <i>Temperature working range</i>	-25°C/50°C
Profundo <i>Deep</i>	25,50 mm	Resistencia a rotura <i>Breaking resistance</i>	5.350 N

## PLANO TÉCNICO

### TECHNICAL DRAW



## FUNCIONES

### FUNCTIONS

Automático <i>Delay action</i>	No <i>No</i>
Desbloqueo <i>Unlatching</i>	No <i>No</i>
Microswitch (305) <i>Microswitch (305)</i>	Sí <i>Yes</i>
Diodo <i>Diode</i>	Opcional <i>Optional</i>
Varistor <i>Varistor</i>	Opcional <i>Optional</i>

## ESPECIFICACIONES ELÉCTRICAS

### ELECTRIC FEATURES

RANGO VOLTAJE <i>VOLTAGE RANGE</i>	10-24		6-12		8-12		24		24 (424)		10-28		12 (512)		24 (524)	
	AC-DC		AC-DC		AC-DC		AC-DC		DC		DC		DC		DC	
FUNCIONAMIENTO <i>FUNCTIONING</i>	FAIL SECURE		FAIL SECURE	FAIL SECURE	FAIL SECURE	FAIL SECURE	FAIL SECURE	FAIL SECURE	FAIL SECURE	FAIL SAFE	FAIL SAFE	FAIL SAFE	FAIL SAFE	FAIL SAFE	FAIL SAFE	FAIL SAFE
	N	A-AB														
RESISTENCIA BOBINA (Ω) <i>COIL RESISTANCE (Ω)</i>	43	38	8	17	58	132	43	63	230							
CICLO CARGA ELÉCTRICA (%ED) <i>ELECTRIC DUTY CYCLE (%ED)</i>	100% ED 12 VDC	100% ED 12 VDC	10% ED	20% ED	20% ED	100% ED 24 VDC	100% ED 12-24 VDC	100% ED 12 VDC	100% ED 24 VDC							
CONSUMO CORRIENTE AC (mA) <i>AC CURRENT CONSUMPTION (mA)</i>	175 (10V) 200 (12V) 400 (24V)	210 (10V) 250 (12V) 510 (24V)	565 (6V) 1150 (12V)	350 (8V) 510 (12V)	340	-	-	-	-							
CONSUMO CORRIENTE DC (mA) <i>DC CURRENT CONSUMPTION (mA)</i>	240 (10V) 280 (12V) 570 (24V)	270 (10V) 320 (12V) 650 (24V)	750 (6V) 1500 (12V)	490 (8V) 715 (12V)	410	200	165 (10V) 190 (12V) 78 (24V)	200	110							
MÁXIMA PRECARGA APERTURA AC <i>MAXIMUM PRELOAD OPEN AC</i>	250N (12V) 360N (24V)		-	-	-	-	-	-	-							
MÁXIMA PRECARGA APERTURA DC <i>MAXIMUM PRELOAD OPEN DC</i>	55N (12V) 220N (24V)		-	-	-	-	-	-	-							
TOLERANCIA BOBINA <i>COIL TOLERANCE</i>	Máxima tolerancia bobina 5% <i>Max coil tolerance 5%</i>															

