

# SW99 **NDF Top 2**

**RESISTENTE AL AGUA**  
WATERPROOF

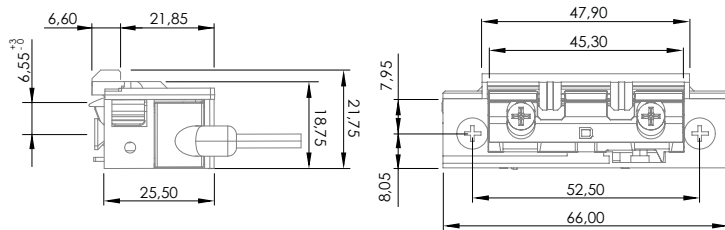
## ESPECIFICACIONES INSTALACIÓN

### INSTALLATION FEATURES

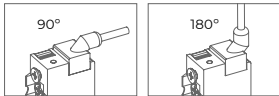
Instalación <i>Installation</i>	Embutir <i>Flush</i>	Profundidad aleta <i>Jaw deep</i>	4,70 mm
Reversible <i>Reversible</i>	Sí <i>Yes</i>	Ajuste aleta flex <i>Flex jaw adjust</i>	+2 -1 mm
Alto <i>High</i>	66 mm	Ciclos testeados <i>Tested cycles</i>	200.000
Ancho <i>Width</i>	21,75 mm	Rango temperatura trabajo <i>Temperature working range</i>	-25°C/50°C
Profundo <i>Deep</i>	25,50 mm	Resistencia a rotura <i>Breaking resistance</i>	3500 N

## PLANO TÉCNICO

### TECHNICAL DRAW



Opciones del conector  
*Connector options*



## FUNCIONES

### FUNCTIONS

Automático <i>Delay action</i>	No <i>No</i>
Desbloqueo <i>Unlatching</i>	Sí <i>Yes</i>
Microswitch (305) <i>Microswitch (305)</i>	No <i>No</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)	12 (512)	24 (524)	
	AC-DC	AC-DC	AC-DC	AC	DC	DC	DC	
FUNCIONAMIENTO <i>FUNCTIONING</i>	FAIL SECURE N	FAIL SECURE A-AB	FAIL SECURE	FAIL SECURE	FAIL SECURE	FAIL SECURE	FAIL SECURE	
RESISTENCIA BOBINA (Ω) <i>COIL RESISTANCE (Ω)</i>	43	38	8	17	58	132	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 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)	-	200	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>							

