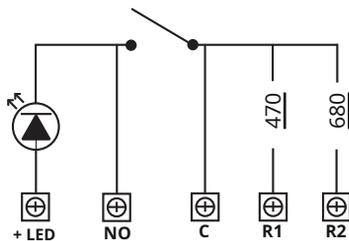


Instrucciones de instalación de CWC Callpoint a prueba de agua

Opciones de conexión



En la parte posterior del punto de llamada hay 5 terminales de tornillo conectados a la PCB interna. Dependiendo de dónde se conecten los cables, el punto de llamada proporciona una resistencia en serie, activa un LED interno o simplemente puede proporcionar un contacto de cierre. Si elige conectar el cable +IN al terminal marcado con +LED, el punto de llamada, cuando esté en funcionamiento, encenderá el LED rojo interno. Alternativamente, si se conecta al terminal NO, el LED no funcionará.

Hay tres opciones diferentes para conectar el cable -OUT. La conexión al terminal C proporciona un contacto limpio sin ninguna resistencia en serie (*). La elección de los terminales R1 o R2 incorpora una resistencia en serie, donde R1 es de 470 Ω (5 % - 2 W) y R2 es de 680 Ω (5 % - 2 W). La siguiente tabla confirma las diferentes opciones de conexión:

	+ LED	NO	C	R1	R2
CAMBIAR		+ EN	- FUERA		
LED+INTERRUPTOR (*)	+ EN		- FUERA		
LED+INTERRUPTOR+R1	+ EN			- FUERA	
INTERRUPTOR+R2		+ EN			- FUERA
INTERRUPTOR+R1		+ EN		- FUERA	
LED+INTERRUPTOR+R2	+ EN				- FUERA

() la corriente debe limitarse a 20 mA para evitar daños en los LED.*

Nota IMPORTANTE: Tenga en cuenta que la conexión incorrecta de la fuente de alimentación directamente entre los terminales "+LED" y "NO" puede dañar los componentes internos, ya que la fuente de alimentación se aplicará directamente al LED. Revise cuidadosamente sus conexiones antes de aplicar energía.

Montaje

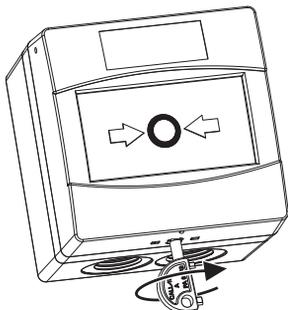
1 Monte la caja posterior en una superficie plana adecuada utilizando los tornillos proporcionados en el paquete de instalación. Los orificios de entrada de cables deben estar en el plano vertical.

La caja posterior se puede montar con los orificios de entrada simple o doble en la parte superior. Para mantener la clasificación IP, se recomienda que la entrada a la caja posterior se realice desde abajo, utilizando uno o dos orificios de entrada de conductos de 20 mm (troqueles), según sea necesario. Utilice prensaestopas con clasificación IP (no suministrados).

2 Cuando las conexiones de cableado estén completas, oriente el chasis del terminal sobre la caja posterior asegurándose de que las dos lengüetas de las bisagras estén en la parte superior y asegure firmemente el chasis del terminal sobre la caja posterior con los 4 tornillos provistos.

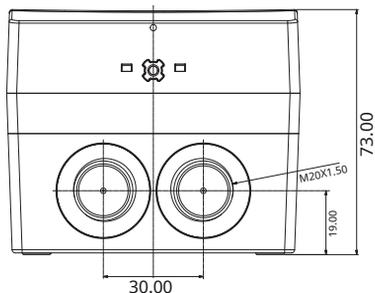
3 Fije con cuidado la parte frontal a la parte superior del chasis del terminal comenzando por las bisagras superiores.

Instrucciones de reinicio

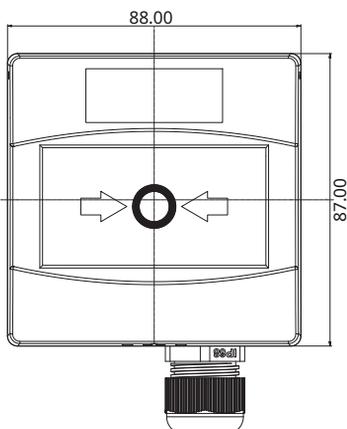
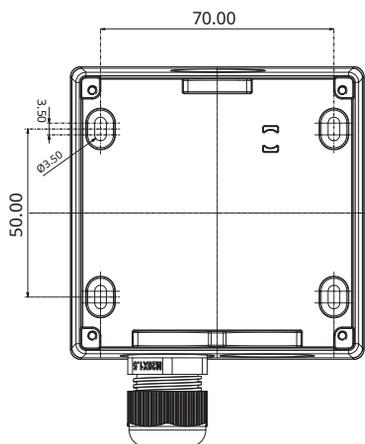


Gire en el sentido de las agujas del reloj para restablecer

Dimensiones



Dimensiones de montaje



Especificaciones técnicas

Voltaje máximo	30 voltios
Voltaje mínimo*	5,0 Volt si se elige LED con R1 6,0 Voltios si se elige LED con R2
Calificación actual (no operada)	0mA
Calificación actual (operada)	19 mA a 12 voltios - R1
	13 mA a 12 voltios - R2
	45 mA a 24 voltios - R1
	31 mA a 24 voltios - R2
Terminación del cable	0,5 - 2,5mm ²
Temperatura de funcionamiento	- 30 / +70 °C
Humedad	0 - 95 %
Clasificación del IP	67
Material	ABS/Polycarbonato/PA6+fibra de vidrio

* Por debajo del voltaje mínimo, la corriente del LED es inferior a 5 mA

CE

0832

Synaps Technology Srl
Via Pietraferrata 9/1
34147 Trieste, Italia

19
0832-CPR-F2708

EN 54-11:2001+ A1:2005
Puntos de llamada manuales

CWC99 Convencional
Tipo A al aire libre
Manual de punto de llamada
Solo serie roja