

FST65 es un interruptor fotoeléctrico automático con temporizador integrado. Cuando la iluminación ambiental es inferior al valor establecido, el interruptor fotoeléctrico activará la carga conectada. La carga permanecerá encendida hasta que finalice el tiempo de funcionamiento (si se ha configurado). Si no se ha configurado un tiempo de funcionamiento, el interruptor fotoeléctrico apagará la carga cuando la iluminación ambiental supere el valor establecido.

FST65



SBM1 está compuesto por un detector y un módulo principal. El producto dispone de dos modos de funcionamiento:

- **Detección de movimiento (Wave):** En este modo, al detectar un movimiento (pasar la mano) frente al sensor, se activará la carga conectada. Al detectar nuevamente un movimiento de la mano, la carga se desactivará.
- **Detección de proximidad (Door):** En este modo, al detectar un objeto inmóvil muy próximo al sensor (puerta/cajón cerrado) a una distancia < 5 cm, la carga se desactivará. Cuando no haya un objeto inmóvil en las proximidades del sensor (puerta/cajón abierto) a una distancia > 5 cm, la carga se activará.

La selección entre los dos modos se realiza mediante un interruptor situado en el panel frontal del módulo principal.



SBM1

SBM2 está compuesto por dos detectores y un módulo principal. El producto dispone de dos modos de funcionamiento:

- **Detección de movimiento (Wave):** En este modo, al detectar un movimiento (pasar la mano) frente a cualquiera de los dos sensores, se activará la carga conectada. Al detectar nuevamente un movimiento de la mano, la carga se desactivará.
- **Detección de proximidad (Door):** En este modo, al detectar un objeto inmóvil muy próximo a ambos sensores de forma simultánea (< 5 cm), la carga se desactivará. Cuando no haya un objeto inmóvil en las proximidades de al menos uno de los sensores (> 5 cm), la carga se activará.

La selección entre los dos modos se realiza mediante un interruptor situado en el panel frontal del módulo principal.



SBM2

HTC4600 está compuesto por un detector y un módulo principal. El sensor detecta el toque a través de superficies no metálicas/no reflectantes con un grosor no superior a 40 mm. Al detectar el toque, el sensor envía una señal de control al módulo principal, el cual está conectado por un lado a la instalación eléctrica y por el otro a la carga. Tras recibir la señal del sensor, el módulo principal activa un relé, que a su vez conecta la fase de alimentación hacia la carga. Por lo tanto, este producto puede considerarse como un interruptor accionado mediante el toque sobre un sensor oculto detrás de la superficie.

La garantía de todos los sensores es de 5 años.



HTC4600

Ref. Nº	Tensión	Carga máxima	IP	Nivel de iluminancia	Radio de detección	Grosor de la superficie	Temporizador
FST65	230 V AC	10 A	IP65	<3-500lx	-	-	1-9 h
SBM1	230 V AC	500W (activa)/200W(LED)	IP20	-	5 cm	-	-
SBM2	110 V AC	1000W (activa)/500W(LED)	IP20	-	5 cm	-	-
	230 V AC	2000W(activa)/1000W(LED)					
HTC4600	110 V AC	600W(activa)/300W(LED)	IP20	-	contacto táctil	≤40 mm	-
	230 V AC	1200W(activa)/600W(LED)					