



Línea de superficie
SIGMA

una **solución**
práctica para
cada necesidad





KALOP

LÍNEA DE SUPERFICIE **SIGMA**

Compatible con todos los módulos del sistema modular KALOP



CAJA 1 MÓDULO IP 40 - KL42003

FUNCIÓN:

Caja para instalaciones de montaje en superficie, con capacidad para un módulo, la cual nos facilita el trabajo a la hora de realizar una instalación con conductos o sistema de canalización a la vista.

FICHA TECNICA

Dimensiones: 78mm x 82mm x 48mm.

Capacidad para 1 módulo.

Grado de protección IP 40.

Inyectada en ABS con protección UV.

Orificios troquelados en la cara posterior para la fijación con tornillos.

Borne independiente para conexión a tierra.

Troqueles de 25mm de diámetro que permiten la conexión con los sistemas de canalización.



CAJA 2 MÓDULOS IP 40 - KL42013

FUNCIÓN:

Caja para instalaciones de montaje en superficie, con capacidad para dos módulos, la cual nos facilita el trabajo a la hora de realizar una instalación con conductos o sistema de canalización a la vista.

FICHA TECNICA

Dimensiones: 78mm x 82mm x 48mm.

Capacidad para 2 módulos.

Grado de protección IP 40.

Inyectada en ABS con protección UV.

Orificios troquelados en la cara posterior para la fijación con tornillos.

Borne independiente para conexión a tierra.

Troqueles de 25mm de diámetro que permiten la conexión con los sistemas de canalización.



KALOP

LÍNEA DE SUPERFICIE **SIGMA**

Compatible con todos los módulos del sistema modular KALOP

CAJA 4 MÓDULOS IP 40 - KL42023

FUNCIÓN:

Caja para instalaciones de montaje en superficie, con capacidad para cuatro módulos, la cual nos facilita el trabajo a la hora de realizar una instalación con conductos o sistema de canalización a la vista.

FICHA TECNICA

Dimensiones: 82mm x 128mm x 48mm.

Capacidad para 4 módulos.

Grado de protección IP 40.

Inyectada en ABS con protección UV.

Orificios troquelados en la cara posterior para la fijación con tornillos.

Borne independiente para conexión a tierra.

Troqueles de 25mm de diámetro que permiten la conexión con los sistemas de canalización.



INSTRUCCIONES DE INSTALACION PARA CAJAS SIGMA DE 1 , 2 Y 4 MÓDULOS

- 1- Se retiran los tornillos frontales separando la tapa respecto de la caja
- 2- Se extrae el troquel circular para la futura conexión del sistema de canalización y el pasaje de los cables hacia el interior de la caja.
- 3- Se fija la caja a la pared con tarugos y tornillos, haciendo pasar estos últimos por los agujeros internos troquelados, nivelando la misma.
- 4- Hacer pasar los cables por los orificios de la caja antes realizados y dejarlos hacia afuera para la futura conexión al módulo.
- 5- Se colocan él o los módulos requeridos para la instalación en la tapa de la caja.
- 6- Se procede al conexionado del o los módulos.
- 7- Se conecta el cable a tierra en el borne destinado para este fin.
- 8- Finalmente se fija a la caja el conjunto de la tapa con él o los módulos ya conectados, con los tornillos correspondientes y se ajusta gradualmente.



LÍNEA DE SUPERFICIE **SIGMA**

Compatible con todos los módulos del sistema modular KALOP

CAJA 2 MÓDULOS TAPA TRANSPARENTE IP55 - KL42213

FUNCIÓN:

Caja para instalaciones de montaje en superficie, con capacidad para dos módulos, la cual nos facilita el trabajo a la hora de realizar una instalación con conductos o sistema de canalización a la vista. Ideal para la instalación en el exterior por su grado de protección IP.



FICHA TECNICA

Dimensiones: 82mm x 78mm x 58mm.

Capacidad para 2 módulos.

Grado de protección IP 55.

Caja inyectada en ABS y Tapa de PC, con protección UV.

Orificios troquelados en la cara posterior para la fijación con tornillos.

Borne independiente para conexión a tierra.

Troqueles de 25mm de diámetro que permiten la conexión con los sistemas de canalización.

Tapa provista de membrana transparente flexible para el accionamiento de los módulos instalados.



CAJA 2 MÓDULOS TAPA CIEGA IP 55 - KL42313

FUNCIÓN:

Caja para instalaciones de montaje en superficie, la cual nos facilita el trabajo a la hora de realizar una instalación con conductos o sistema de canalización a la vista. Ideal para la instalación en el exterior por su grado de protección IP.



FICHA TECNICA

Dimensiones: 82mm x 78mm x 58mm.

Grado de protección IP 55.

Caja inyectada en ABS y Tapa de PC, con protección UV.

Orificios troquelados en la cara posterior para la fijación con tornillos.

Borne independiente para conexión a tierra.

Troqueles de 25mm de diámetro que permiten la conexión

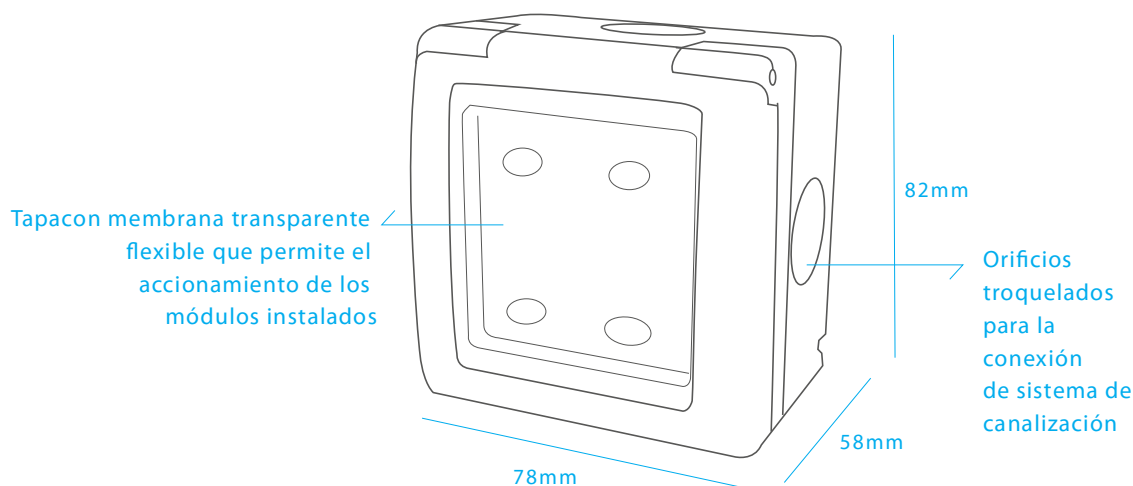




KALOP

LÍNEA DE SUPERFICIE **SIGMA**

Compatible con todos los módulos del sistema modular KALOP



Cajas IP55 inyectadas en ABS y Tapa de PC, con protección UV y borne de conexión a tierra, adecuadas para instalaciones de superficie con conductos o sistemas de canalización.

INSTRUCCIONES DE INSTALACION PARA CAJAS DE 2 MÓDULOS SIGMA IP55, TAPA TRANSPARENTE O CIEGA

- 1- Se retiran los tornillos frontales separando la tapa respecto de la caja.
- 2- Se extrae el troquel circular para la futura conexión del sistema de canalización y el pasaje de los cables hacia el interior de la caja.
- 3- Se fija la caja a la pared con tarugos y tornillos, haciendo pasar estos últimos por los agujeros internos troquelados, nivelando la misma.
- 4- Hacer pasar los cables por los orificios de la caja antes realizados y dejarlos hacia afuera para la futura conexión al módulo.
- 5- Se colocan él o los módulos requeridos para la instalación en la tapa de la caja.
- 6- Se procede al conexionado y/o empalmes necesarios.
- 7- Se conecta el cable a tierra en el borne destinado para este fin.
- 8- Finalmente se fija a la caja el conjunto de la tapa con él o los módulos ya conectados, con los tornillos correspondientes y se ajusta gradualmente.