

Diagrama de selección



¡Atención! La posibilidad de poder generar un código no implica la disponibilidad real del producto. Póngase en contacto con nuestra oficina de ventas.

Estructura del código

E2 1RJ459AAK

Anillo de fijación y anillo moldeado	
1	anillo de plástico (estándar)
2	anillo de plástico y anillo moldeado
3	anillo de metal
4	anillo de metal y anillo moldeado

Color del anillo externo	
1	negro (estándar)
9	cromo satinado (estándar)

Conexión trasera	
AK	hembrilla RJ45 integrada
N1	salida con cable de PVC (longitud 1 m) y conector RJ45
N1.5	salida con cable de PVC (longitud 1,5 m) y conector RJ45
N2.5	salida con cable de PVC (longitud 2,5 m) y conector RJ45

Conexión frontal	
A	hembrilla RJ45 integrada



Datos técnicos

Datos generales

Conexiones:	RJ45
Velocidad de transmisión de datos:	1 Gb/s categoría 5e
Grado de protección:	IP67 según EN 60529 (con caperuza cerrada)
Temperatura ambiente:	-25°C ... +70°C
Par de apriete del anillo:	2 ... 2,5 Nm
Prescripciones de uso:	vea página 149

Conformidad a las normas:

IEC 60947-1, IEC 60947-5-1, IEC 60204-1, EN 60947-1, EN 60947-5-1, EN 60204-1, UL 508, CSA 22-2 N°14

Conforme a las siguientes directivas:

Directiva de Baja Tensión 2014/35/UE, Directiva EMC 2014/30/UE, Directiva RoHS 2011/65/UE.

Características principales

- Conectores RJ45
- Grado de protección IP67
- Versión con hembrilla/hembrilla
- Versión con hembrilla/cable con conector

Características homologadas por la UL

Ratings: 30 Vac, 1.5 A (Supplied by class 2 or limited energy external power supply source)
 With port cover in open position "For Use on a Flat Surface of a Type 1"
 With port cover in close position "For Use on a Flat Surface of a Type 1, 4X, 12 and 13"
 Tightening torque 2.0 Nm.

Certificados de calidad:

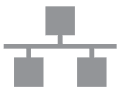


Homologación UL: E131787
 Homologación EAC: RU C-IT DM94.B.01024

Póngase en contacto con nuestro departamento técnico para obtener una lista de productos aprobados.

Características generales

RJ45



La conexión de red está equipada con conectores RJ45 para las redes Ethernet. Gracias a su especial forma, se puede establecer la conexión Ethernet en el exterior del cuadro eléctrico, sin necesidad de abrirlo.

Anillo de fijación de metal



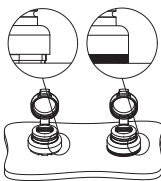
El anillo de fijación de metal es particularmente adecuado para aquellas aplicaciones que necesitan una mayor resistencia del dispositivo del panel de control, como, por ejemplo, en paneles de metal con agujeros sin marca de referencia.

Grado de protección IP67

IP67

Estos dispositivos, que han sido diseñados para ser usados en entornos muy rudos, han superado la prueba de inmersión IP67 según EN 60529. Por eso, pueden utilizarse en cualquier entorno donde se requiera una carcasa con el máximo grado de protección.

Anillo moldeado



El anillo moldeado se puede utilizar cuando no se utilizan soportes para placas u otros dispositivos. Este impide que se acumule suciedad u otros residuos entre la hembrilla y el panel de control o la carcasa.
 Es particularmente útil en sectores donde se requiere un alto grado de limpieza e higiene.

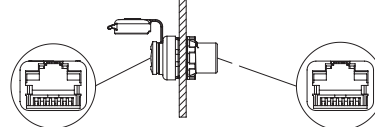
Caperuza de protección integrada

La caperuza de protección integrada en el dispositivo garantiza la máxima resistencia contra la entrada de agua o suciedad. Aunque esté abierta, la caperuza queda fijada en el dispositivo, de modo que no se pueda perder. Su forma permite además montar un soporte de placas adicional.

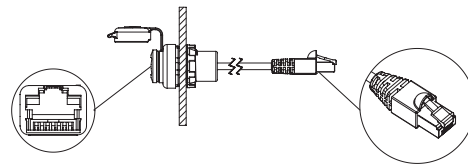
Versiónes con hembrilla y cable

Para que sea flexible y se adapte a cualquier situación de instalación, hay disponibles dos versiones:

- con conexión por hembrilla - hembrilla



- con conexión por hembrilla - cable con conector (disponible en distintas longitudes)



Dimensiones

Todas las dimensiones de los dibujos están en mm

