

## Conector M8

Tecnología práctica Push-Lock para una conexión y desconexión rápida de los conductores, sin necesidad de herramientas.



### Tecnología de conexión innovadora para las más altas exigencias

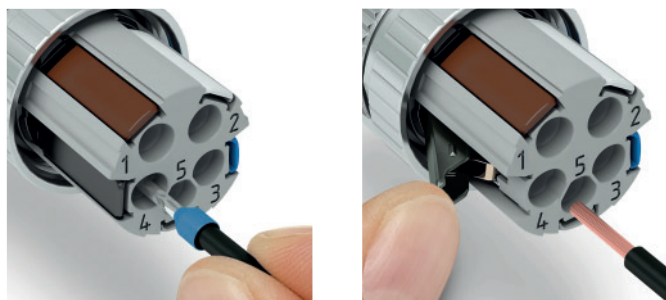
Nuestra moderna solución de conexión M8 destaca por su tecnología Push-Lock que ahorra tiempo, permitiendo conectar y desconectar los conductores sin necesidad de herramientas, simplemente abriendo las palancas de contacto. Esto hace que la conexión no solo sea más rápida, sino también considerablemente más cómoda.

La facilidad de uso se maximiza gracias a su manejo intuitivo: el marcado por colores y números de las palancas de contacto permite una asignación clara y segura de los hilos individuales, incluso en escenarios de cableado complejos.

Gracias a la tecnología Push-in integrada, los conductores rígidos y pretratados pueden insertarse directamente sin esfuerzo. Esto facilita un cableado sencillo y eficiente, especialmente en instalaciones repetitivas.

La probada tecnología de muelle asegura una conexión duradera, resistente a golpes y vibraciones. De esta forma, el contacto eléctrico permanece fiable y estable incluso en condiciones exigentes. El sistema se completa con altos grados de protección, que garantizan un uso seguro en campo, incluso en entornos industriales hostiles.

### Con terminal o hilo pelado



### Aspectos destacados:

- Tecnología de conexión Push-Lock con resorte
- Conexión resistente a golpes y vibraciones
- Ahorro de tiempo del 30 % en el montaje
- Disponibles en versión recta, conector hembra y macho
- Fundición a presión de zinc, niquelado
- Grado de protección: IP65
- Rango de temperatura ampliado: de -25 °C a 85 °C
- Bornes de conexión codificados por colores, acorde a los colores de los conductores
- Palancas de contacto con identificación numérica

## Conector M8



490242



490243



490241



490240



490244



490246



490245



490247

| Nº art. | Tipo               | Polos | Codif. | Tensión            | Intensidad | Diámetro del cable | Sección de conexión        | UE    |
|---------|--------------------|-------|--------|--------------------|------------|--------------------|----------------------------|-------|
| 490242  | KUGK-M8 3-POL-A FK | 3     | A      | AC 48 V<br>DC 60 V | 4 A        | 3,5 - 5,5 mm       | 0,14 – 0,5 mm <sup>2</sup> | 1 ud. |
| 490243  | KUGK-M8 4-POL-A FK | 4     | A      | AC 30 V<br>DC 30 V | 4 A        | 3,5 - 5,5 mm       | 0,14 – 0,5 mm <sup>2</sup> | 1 ud. |
| 490241  | STGK-M8 4-POL-A FK | 4     | A      | AC 30 V<br>DC 30 V | 4 A        | 3,5 - 5,5 mm       | 0,14 – 0,5 mm <sup>2</sup> | 1 ud. |
| 490240  | STGK-M8 3-POL-A FK | 3     | A      | AC 48 V<br>DC 60 V | 4 A        | 3,5 - 5,5 mm       | 0,14 – 0,5 mm <sup>2</sup> | 1 ud. |
| 490244  | STWK-M8 3-POL-A FK | 3     | A      | AC 48 V<br>DC 60 V | 4 A        | 3,5 - 5,5 mm       | 0,14 – 0,5 mm <sup>2</sup> | 1 ud. |
| 490246  | KUWK-M8 3-POL-A FK | 3     | A      | AC 48 V<br>DC 60 V | 4 A        | 3,5 - 5,5 mm       | 0,14 – 0,5 mm <sup>2</sup> | 1 ud. |
| 490245  | STWK-M8 4-POL-A FK | 4     | A      | AC 30 V<br>DC 30 V | 4 A        | 3,5 - 5,5 mm       | 0,14 – 0,5 mm <sup>2</sup> | 1 ud. |
| 490247  | KUWK-M8 4-POL-A FK | 4     | A      | AC 30 V<br>DC 30 V | 4 A        | 3,5 - 5,5 mm       | 0,14 – 0,5 mm <sup>2</sup> | 1 ud. |