



Diseñado para dar servicio a cualquier aplicación o producto que pueda estar sometido a entornos de altas tensiones mecánicas o ambientes susceptibles de vibraciones.

La gama UP-SEK2 cumple las necesidades y las más estrictas exigencias de los principales fabricantes del mundo de la automoción. En la actualidad ya es utilizada en otros sectores como el del electrodoméstico.

El motivo de éxito ha sido la prevención y la seguridad que aporta en el mercado contra las desconexiones no deseadas, como por ejemplo las producidas por vibraciones del entorno o por tirones del cableado.

La característica principal del diseño UP-SEK2, ha sido el aprovisionamiento de un sistema de resorte que permite el enclavamiento inmediato del macho en el mismo momento de ser insertado. Asegurando así un óptimo ensamblaje de la conexión del conjunto macho-hembra.

## Hembras

### Terminales Seguridad Standard

| Figura | Referencia     | Sec. cable<br>mm <sup>2</sup><br>(AWG) | Ø Aislante<br>(mm) | Para macho<br>(mm) | Latón | Latón Pre-Sn | Bronce | Bronce Pre-Sn | Espesor<br>material<br>(mm) | Cantidad<br>bobina |
|--------|----------------|--|--------------------|--------------------|-------|--------------|--------|---------------|-----------------------------|--------------------|
|        |                |  |                    |                    | 00    | 01           | 30     | 31            |                             |                    |
|        | <b>4940.**</b> | <b>0,5-1,3</b><br>(20-16)              | 2,3-3,3            | 6,3x0,8            | •     | •            | •      | •             | 0,4                         | 1800               |
|        | <b>4942.**</b> | <b>0,7-2</b><br>(18-14)                | 2,4-3,2            |                    | •     | •            | •      | •             |                             |                    |
|        | <b>4944.**</b> | <b>2,5-4</b><br>(14-12)                | 3,4-5              |                    | •     | •            | •      | •             |                             |                    |
|        | <b>4946.**</b> | <b>3,3-6</b><br>(12-10)                | 3,4-5,1            |                    | •     | •            | •      | •             |                             | 1300               |



### Protectores hembra

| Figura | Referencia      | Num. Vías | Cotas<br>dimensiones | PA66V2 | Natural |  |
|--------|-----------------|-----------|----------------------|--------|---------|--|
|        |                 |           |                      | 10     |         |  |
|        | Conector 1 vía  |           |                      |        |         |  |
|        | <b>26370.**</b> | 1         | 5,5-9-24             | •      |         |  |

## Hembras

### Conectores hembra

| Figura | Referencia     | Num. Vías | Cotas dimensiones | PA66V2 Natural  |
|--------|----------------|-----------|-------------------|---|
|        | <b>26372**</b> | 2         | 15,2-8,8-24       | <div style="background-color: #cccccc; width: 10px; height: 10px; display: flex; align-items: center; justify-content: center;">•</div> |

Conector 2 vías