

**PAC-S300-UNIU-V0-1M5**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)



Similar a la ilustración

Los cables prefabricados PAC conectan eléctricamente y de una forma lógica el PLC con los interfaces de PLC. Estos cables están compuestos por los siguientes componentes:

- Conector del PLC del fabricante.
- Cable multipolos LIYY o LY YCY(apantallado) de 0,14mm<sup>2</sup> o 0,25mm<sup>2</sup>.
- Conector cable plano, sub-d o RSV, para ser conectado al interface.

Los cables son testeados de forma automática en continuidad y aislamiento para asegurar la funcionalidad para la que han sido diseñadas.

**Datos generales para pedido**

|            |   |
|------------|---|
| Versión    | Cable prefabricado, PAC, Cable LiYY, 0,25 mm <sup>2</sup> |
| Código     | <a href="#">7789606015</a>                                |
| Tipo       | PAC-S300-UNIU-V0-1M5                                      |
| GTIN (EAN) | 4099986630901   |
| Cantidad   | 1 Pieza   |

**Datos técnicos****Homologaciones**

|      |             |
|------|-------------|
| ROHS | Conformidad |
|------|-------------|

**Dimensiones y pesos**

|           |       |
|-----------|-------|
| Peso neto | 184 g |
|-----------|-------|

**Temperaturas**

|                               |             |                         |             |
|-------------------------------|-------------|-------------------------|-------------|
| Temperatura de almacenamiento | -10...60 °C | Temperatura de servicio | -10...50 °C |
|-------------------------------|-------------|-------------------------|-------------|

**Conformidad medioambiental del producto**

|   |                       |
|---|-----------------------|
| Estado de cumplimiento de la directiva RoHS | Conforme con exención |
|---|-----------------------|

|                                     |    |
|-------------------------------------|----|
| Exención RoHS (si procede/conocida) | 6c |
|-------------------------------------|----|

|            |                |
|------------|----------------|
| REACH SVHC | Lead 7439-92-1 |
|------------|----------------|

|      |                                      |
|------|--------------------------------------|
| SCIP | 4bbf2c0d-0764-4fc8-bb24-9351c28c190d |
|------|--------------------------------------|

**Datos generales**

|                       |  |                          |                                      |
|-----------------------|--|--------------------------|--------------------------------------|
| Longitud de cable     | 1.5 m                                    | apropiado para           | Señales digitales                    |
| Material básico       | PVC                                      | Cable                    | Cable LiYY                           |
| Conector al interface | H0.25/10 (FERRULES 0.25mm <sup>2</sup> ) | Número de polos, mín.    | 20 polos                             |
| Diámetro exterior     | 8,6 ± 1 mm                               | Conector al lado control | SIEMENS S7300 6ES7921-3AH00-1AA0 20P |
| Sección del conductor | 0.25 mm <sup>2</sup>                     |                          |                                      |

**Datos eléctricos**

|                                       |           |                                 |                     |
|---------------------------------------|-----------|---------------------------------|---------------------|
| Corriente total, máx.                 | 3 A       | Prueba de alta tensión          | 1 KV/1s             |
| Intensidad de corriente máx. por hilo | 1 A       | Tensión nominal                 | ≤ 250 Vdc ≤ 250 Vac |
| Resistencia                           | ≤ 80 mΩ/m | Capacidad conductor - conductor | 300 pF/m            |
| Capacidad conductor - apantallamiento | 300 pF/m  |                                 |                     |

**Clasificaciones**

|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0    | EC000237    | ETIM 9.0    | EC000237    |
| ETIM 10.0   | EC000237    | ECLASS 14.0 | 27-24-22-20 |
| ECLASS 15.0 | 27-24-22-20 |             |             |