

## PAC-ABS8-HE20-V1-0M5

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 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 or 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="#">7789643005</a>                                |
| Tipo       | PAC-ABS8-HE20-V1-0M5                                      |
| GTIN (EAN) | 4099986632172                                             |
| Cantidad   | 1 Pieza                                                   |

## PAC-ABS8-HE20-V1-0M5

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

www.weidmueller.com

## Datos técnicos

### Homologaciones

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

### Dimensiones y pesos

|           |       |
|-----------|-------|
| Peso neto | 145 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                              |
| REACH SVHC                                  | Sin SVHC por encima del 0,1 % en peso |

### Datos generales

|                       |                                  |                          |                   |
|-----------------------|----------------------------------|--------------------------|-------------------|
| Longitud de cable     | 0.5 m                            | apropiado para           | Señales digitales |
| Material básico       | PVC                              | Cable                    | Cable LiYY        |
| Conector al interface | CONECTOR DE CABLE PLANO HE10 20P | Número de polos, mín.    | 20 polos          |
| Diámetro exterior     | 8,6 ± 1 mm                       | Conector al lado control | SUB-D FEMALE 25P  |
| 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                 | ≤ 60 Vdc ≤ 25 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 |             |             |