

# SACB-10X0,34/2X0,75-50 PUR - Bobina de cable principal



1517602

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1517602>

Tenga en cuenta que los datos mostrados en este documento PDF se generaron a partir de nuestro catálogo online. Por favor, encontrará todos los datos en la documentación del usuario. Prevalecen nuestras condiciones generales de uso para descargas.



Cable principal para cajas de sensores / actuadores, sin conductor PE, sin apantallar, material PUR/PVC, 12 polos, 10 x 0,34 mm<sup>2</sup> y 2 x 0,75 mm<sup>2</sup>, longitud: 50 m

## Datos comerciales

|                                           |               |
|-------------------------------------------|---------------|
| Código de artículo                        | 1517602       |
| Unidad de embalaje                        | 1 Unidades    |
| Cantidad mínima de pedido                 | 1 Unidades    |
| Clave de venta                            | AF3ZBX        |
| Clave de producto                         | AF3ZBX        |
| GTIN                                      | 4017918933326 |
| Peso por unidad (incluido el embalaje)    | 5.613,2 g     |
| Peso por unidad (sin incluir el embalaje) | 5.476 g       |
| Número de tarifa arancelaria              | 85444995      |
| País de origen                            | DE            |

# SACB-10X0,34/2X0,75-50 PUR - Bobina de cable principal



1517602

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1517602>

## Datos técnicos

### Propiedades del artículo

|                  |                         |
|------------------|-------------------------|
| Tipo de producto | Cable por metros        |
| Aplicación       | Cajas de distribuidores |
| Número de polos  | 12                      |
| LED              | no                      |

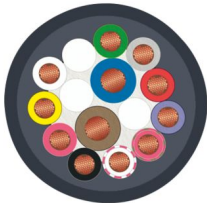
### Propiedades eléctricas

|                       |          |
|-----------------------|----------|
| Tensión nominal $U_N$ | 300 V AC |
|                       | 300 V DC |

### Cable/línea

|                    |      |
|--------------------|------|
| Longitud del cable | 50 m |
|--------------------|------|

### PUR/PVC negro [PUR]

|                                                    |                                                                                                   |
|----------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Esquema de dimensiones                             |               |
| Peso del cable                                     | 111,1 kg/km                                                                                       |
| UL AWM Style                                       | 20549                                                                                             |
| Número de polos                                    | 12                                                                                                |
| Apantallado                                        | no                                                                                                |
| Tipo de cable                                      | PUR/PVC negro [PUR]                                                                               |
| Construcción del conductor cable de señales        | 19x 0,15 mm                                                                                       |
| Línea de señales AWG                               | 22                                                                                                |
| Construcción del conductor alimentación de tensión | 42x 0,15 mm                                                                                       |
| Alimentación de tensión AWG                        | 18                                                                                                |
| Sección de línea                                   | 10x 0,34 mm <sup>2</sup> (conductor de señales)                                                   |
|                                                    | 2x 0,75 mm <sup>2</sup> (Cable de energía)                                                        |
| Diámetro de conductor incl. aislamiento            | 1,3 mm ±0,1 mm (conductor de señales)                                                             |
|                                                    | 1,8 mm ±0,1 mm (Cable de energía)                                                                 |
| Diámetro exterior del cable                        | 8,60 mm ±0,2 mm                                                                                   |
| Envoltura exterior, material                       | PUR                                                                                               |
| Envoltura exterior, color                          | negro RAL 9005                                                                                    |
| Material Conductor                                 | Conductor Cu desnudo                                                                              |
| Material Aislamiento de conductor                  | PVC                                                                                               |
| Conductor individual, color                        | marrón, azul, blanco, verde, amarillo, gris, rosa, rojo, negro, violeta, blanco/rosa, rosa/marrón |

# SACB-10X0,34/2X0,75-50 PUR - Bobina de cable principal



1517602

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1517602>

|                                                       |                                                                                                               |
|-------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Grosor de pared envoltura interior                    | ≥ 0,15 mm                                                                                                     |
| Grosor de pared Envoltura exterior                    | ≥ 0,38 mm                                                                                                     |
| Cableado total                                        | conductores cableados en capas                                                                                |
| Tensión nominal Cable                                 | 300 V                                                                                                         |
| Tensión de prueba                                     | 2000 V                                                                                                        |
| Radio de curvatura mínimo, colocado de forma fija     | 7,5 x D                                                                                                       |
| Radio de curvatura mínimo, colocado de forma flexible | 10 x D                                                                                                        |
| Menor radio de flexión, montaje fijo                  | 65 mm                                                                                                         |
| Menor radio de flexión, montaje móvil                 | 86 mm                                                                                                         |
| Capacidad de carga dinámica (flexión)                 | Ciclos de flexión máx.: 1500000, Radio de flexión: 86 mm, Trayecto de avance: 2 m, Velocidad de avance: 2 m/s |
| Resistencia a las llamas                              | DIN EN 50265                                                                                                  |
| Resistencia al aceite                                 | según VDE 0472 parte 803                                                                                      |
| Otras resistencias                                    | buena resistencia a ácidos, álcalis y disolventes                                                             |
| Características especiales                            | sin silicona                                                                                                  |
| Temperatura ambiente (servicio)                       | -40 °C ... 90 °C (cable, disposición fija)                                                                    |
|                                                       | -5 °C ... 80 °C (Cable, disposición móvil)                                                                    |
|                                                       | 80 °C (según UL)                                                                                              |

# SACB-10X0,34/2X0,75-50 PUR - Bobina de cable principal



1517602

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1517602>

## Clasificaciones

### ECLASS

|             |          |
|-------------|----------|
| ECLASS-13.0 | 27060106 |
| ECLASS-15.0 | 27060106 |

### ETIM

|           |          |
|-----------|----------|
| ETIM 10.0 | EC003250 |
|-----------|----------|

### UNSPSC

|             |          |
|-------------|----------|
| UNSPSC 21.0 | 26121600 |
|-------------|----------|

# SACB-10X0,34/2X0,75-50 PUR - Bobina de cable principal



1517602

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1517602>

## Environmental product compliance

### EU RoHS

|                                            |                       |
|--------------------------------------------|-----------------------|
| Cumple los requisitos de la Directiva RoHS | Sí, Ninguna excepción |
|--------------------------------------------|-----------------------|

### China RoHS

|                                        |                                                              |
|----------------------------------------|--------------------------------------------------------------|
| Environment friendly use period (EFUP) | EFUP-E                                                       |
|                                        | Ninguna sustancia peligrosa por encima de los valores límite |

### EU REACH SVHC

|                                                                   |                                                             |
|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| Indicación acerca de la sustancia candidata según REACH (n.º CAS) | Ninguna sustancia con una fracción de masa superior a 0,1 % |
|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|

### EF3.1 Cambio climático

|         |                |
|---------|----------------|
| CO2e kg | 19,084 kg CO2e |
|---------|----------------|

Phoenix Contact 2026 © - Todos los derechos reservados

<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT, S.A.U.

Parque Tecnológico de Asturias p. 16-17

E-33428 LLANERA (Asturias)

+34 985 791 636

[info@phoenixcontact.es](mailto:info@phoenixcontact.es)