

# IBS EINBC METER - Cable híbrido

2752107

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2752107>



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 híbrido INTERBUS para el bus remoto de instalación ampliado



## Datos comerciales

|                                           |                                          |
|-------------------------------------------|------------------------------------------|
| Código de artículo                        | 2752107                                  |
| Unidad de embalaje                        | 1 Unidades                               |
| Cantidad mínima de pedido                 | 1 Unidades                               |
| Nota                                      | Fabricación bajo pedido (sin devolución) |
| Clave de venta                            | AF1LEA                                   |
| Clave de producto                         | AF1LEA                                   |
| GTIN                                      | 4017918101831                            |
| Peso por unidad (incluido el embalaje)    | 150 g                                    |
| Peso por unidad (sin incluir el embalaje) | 150 g                                    |
| Número de tarifa arancelaria              | 85444993                                 |
| País de origen                            | DE                                       |

## Datos técnicos

### Propiedades del artículo

|                  |                       |
|------------------|-----------------------|
| Tipo de producto | Cable para bus remoto |
|------------------|-----------------------|

### Propiedades eléctricas

|                      |       |
|----------------------|-------|
| Medio de transmisión | Cobre |
|----------------------|-------|

### Cable/línea

|                                                       |                                                                  |
|-------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|
| Número de polos                                       | 9                                                                |
| Apantallado                                           | sí                                                               |
| Construcción del conductor cable de señales           | 32x 0,10 mm                                                      |
| Línea de señales AWG                                  | 24                                                               |
| Construcción del conductor alimentación de tensión    | 192x 0,10 mm                                                     |
| Alimentación de tensión AWG                           | 16                                                               |
| Sección de línea                                      | 3x 2x 0,25 mm <sup>2</sup> (Datos)                               |
|                                                       | 3x 1,5 mm <sup>2</sup> (Power)                                   |
| Diámetro exterior del cable                           | 10,20 mm ±0,3 mm                                                 |
| Envoltura exterior, material                          | PUR                                                              |
| Envoltura exterior, color                             | gris RAL 7001                                                    |
| Material Conductor                                    | Conductor Cu estañado                                            |
| Material Aislamiento de conductor                     | PETP                                                             |
| Cableado de pares                                     | 2 conductores como par                                           |
| Tipo de apantallamiento de pares                      | Malla de cables de cobre estañados, recubrimiento de aprox. 85 % |
| Cableado total                                        | 3 pares y 3 hilos como alma                                      |
| Resistencia de aislamiento                            | ≥ 20 MΩ*km                                                       |
| Tensión nominal Cable                                 | 350 V (Datos)                                                    |
|                                                       | 500 V (Power)                                                    |
| Tensión de prueba Conductor/Conductor                 | 2000 V                                                           |
| Tensión de prueba Conductor/Pantalla                  | 1000,00 V                                                        |
| Radio de curvatura mínimo, colocado de forma fija     | 6 x D                                                            |
| Radio de curvatura mínimo, colocado de forma flexible | 10 x D                                                           |
| Menor radio de flexión, montaje fijo                  | 60 mm                                                            |
| Menor radio de flexión, montaje móvil                 | 100 mm                                                           |
| Resistencia al aceite                                 | según VDE 0472 parte 803                                         |
| Características especiales                            | resistente contra refrigerantes y lubricantes                    |
| Temperatura ambiente (servicio)                       | -50 °C ... 90 °C (cable, disposición fija)                       |
|                                                       | -30 °C ... 80 °C (Cable, disposición móvil)                      |

# IBS EINBC METER - Cable híbrido

2752107

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2752107>



## Homologaciones

📄 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2752107>



**EAC-RoHS**

ID de homologación: RU D-DE.HB35.B.00371

# IBS EINBC METER - Cable híbrido

2752107

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2752107>



## Clasificaciones

### ECLASS

|             |          |
|-------------|----------|
| ECLASS-13.0 | 27061801 |
| ECLASS-15.0 | 27061801 |

### ETIM

|           |          |
|-----------|----------|
| ETIM 10.0 | EC003249 |
|-----------|----------|

### UNSPSC

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

## 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 % |
|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|