

# CA-17S1N8A6L00 - Conect. enchuf. para apar. pared delant.



1624035

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1624035>

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.



M23, Conect. enchuf. para apar. pared delant., aplicación: Señal, serie: CA, recto, apantallado: sí, para bloqueo estándar y SPEEDCON, N° de polos: 17, Sentido de giro: Estándar, tipo de conexión del contacto: Hembra, Conexión crimpada, Junta axial, codificación: N. Este producto está en proceso de descatalogación. Este producto ya no puede tenerse en cuenta para nuevos proyectos. Póngase en contacto con su comercial para conocer otras alternativas.

La figura muestra la variante del producto de 12 polos

## Sus ventajas

- Aplicación segura en el campo gracias a los elevados índices de protección
- Conectores para la confección flexible in situ
- Protección CEM completa para la transmisión fiable de señales
- Conexión engastada: confección resistente a las vibraciones y la temperatura

## Datos comerciales

|                                           |                                          |
|-------------------------------------------|------------------------------------------|
| Código de artículo                        | 1624035                                  |
| Unidad de embalaje                        | 1 Unidades                               |
| Cantidad mínima de pedido                 | 1 Unidades                               |
| Nota                                      | Fabricación bajo pedido (sin devolución) |
| Clave de venta                            | ABRAEL                                   |
| Clave de producto                         | ABRAEL                                   |
| GTIN                                      | 4055626227634                            |
| Peso por unidad (incluido el embalaje)    | 38 g                                     |
| Peso por unidad (sin incluir el embalaje) | 29,879 g                                 |
| Número de tarifa arancelaria              | 85366990                                 |
| País de origen                            | DE                                       |

# CA-17S1N8A6L00 - Conect. enchuf. para apar. pared delant.



1624035

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1624035>

## Datos técnicos

### Notas

|                       |                                                          |
|-----------------------|----------------------------------------------------------|
| Indicación de pedido: | Pedir los contactos engastados de 17 x 1 mm por separado |
|-----------------------|----------------------------------------------------------|

### Propiedades del artículo

|                  |                                         |
|------------------|-----------------------------------------|
| Tipo de producto | Conectores circulares (lado del equipo) |
|------------------|-----------------------------------------|

### Datos del material

|                                     |    |
|-------------------------------------|----|
| Clase de inflamabilidad según UL 94 | V0 |
|-------------------------------------|----|

### Conectores

#### Cuerpo aislante

|                                                  |                                                                                  |
|--------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| Observación                                      | Indicación de pedido: Los contactos engastados Ø 1 mm deben pedirse por separado |
| Codificación                                     | N                                                                                |
| Material (Cuerpo aislante)                       | PA 6.6                                                                           |
| Tipo de conexión                                 | Conexión crimpada                                                                |
| Tipo de conmutación del contacto                 | Hembra                                                                           |
| Aplicación                                       | Señal                                                                            |
| Número de polos                                  | 17                                                                               |
| Sentido de giro                                  | Estándar                                                                         |
| Cara de enchufe                                  | 17                                                                               |
| Cantidad (Contactos de señal)                    | 17                                                                               |
| Diámetro de contacto (Contactos de señal)        | 1 mm                                                                             |
| Conductores Sección mín. (Contactos de señal)    | 0,08 mm²                                                                         |
| Conductores Sección máx. (Contactos de señal)    | 1 mm²                                                                            |
| Corriente asignada Contacto (Contactos de señal) | 8 A (en caso de sección de conexión máx.)                                        |
| Tensión nominal Contacto (Contactos de señal)    | 48 V AC                                                                          |
|                                                  | 74 V DC                                                                          |
| Tensión transitoria de dimensionamiento          | 1,5 kV                                                                           |
| Categoría de sobretensiones                      | III                                                                              |
| Grado de polución                                | 3                                                                                |

#### Carcasa

|                                  |                                                                                           |
|----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tipo de rosca                    | M23                                                                                       |
| Construcción                     | recto                                                                                     |
| Tipo de bloqueo                  | para bloqueo estándar y SPEEDCON                                                          |
| Prensaestopas Pg                 | sin                                                                                       |
| Tipo de montaje                  | Montaje frontal (M20 x 1,5)                                                               |
| Indicaciones de montaje          | Fijación central                                                                          |
| Material carcasa                 | Piezas giratorias: aleación cobre-zinc (CuZn), piezas de fundición prensada: zinc (GD-Zn) |
| Índice de protección (insertado) | IP67                                                                                      |

# CA-17S1N8A6L00 - Conect. enchuf. para apar. pared delant.



1624035

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1624035>

|                       |             |
|-----------------------|-------------|
| Junta para el aparato | Junta axial |
|-----------------------|-------------|

## Condiciones medioambientales y de vida útil

### Condiciones ambientales

|                                                         |               |
|---------------------------------------------------------|---------------|
| Humedad de aire admisible (almacenamiento / transporte) | 50 % ... 65 % |
|---------------------------------------------------------|---------------|

# CA-17S1N8A6L00 - Conect. enchuf. para apar. pared delant.

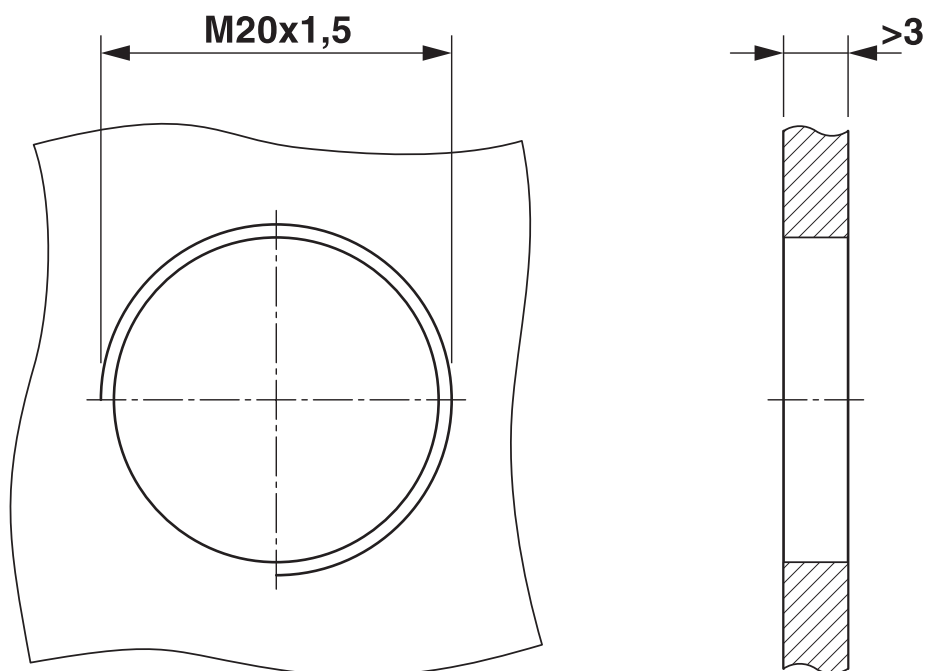


1624035

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1624035>

## Dibujos

Esquema de dimensiones



Dimensiones de montaje

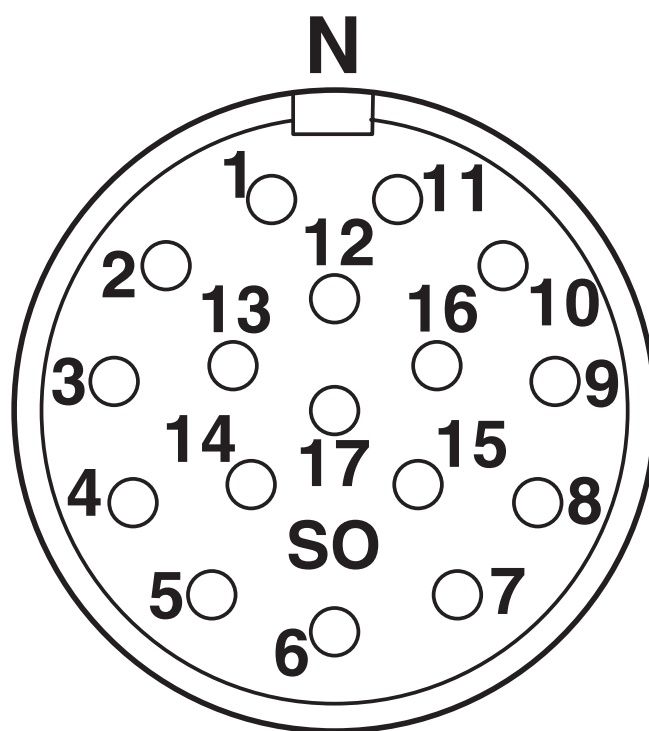
# CA-17S1N8A6L00 - Conect. enchuf. para apar. pared delant.



1624035

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1624035>

Plano esquemático



Esquema de polos

# CA-17S1N8A6L00 - Conect. enchuf. para apar. pared delant.



1624035

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1624035>

## Homologaciones

 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1624035>

|  <b>cUL Recognized</b><br>ID de homologación: E335019-20141210 |                       |                         |             |                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-------------------------|-------------|-----------------------|
|                                                                                                                                                 | Tensión nominal $U_N$ | Corriente nominal $I_N$ | Sección AWG | Sección $\text{mm}^2$ |
| keine                                                                                                                                           |                       |                         |             |                       |
|                                                                                                                                                 | 48 V                  | 3 A                     | 20          | -                     |

|  <b>UL Recognized</b><br>ID de homologación: E335019-20141210 |                       |                         |             |                       |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-------------------------|-------------|-----------------------|
|                                                                                                                                                | Tensión nominal $U_N$ | Corriente nominal $I_N$ | Sección AWG | Sección $\text{mm}^2$ |
| keine                                                                                                                                          |                       |                         |             |                       |
|                                                                                                                                                | 48 V                  | 5 A                     | 20          | -                     |

# CA-17S1N8A6L00 - Conect. enchuf. para apar. pared delant.



1624035

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1624035>

## Clasificaciones

### ECLASS

|             |          |
|-------------|----------|
| ECLASS-13.0 | 27440109 |
| ECLASS-15.0 | 27440109 |

### ETIM

|           |          |
|-----------|----------|
| ETIM 10.0 | EC003569 |
|-----------|----------|

### UNSPSC

|             |          |
|-------------|----------|
| UNSPSC 21.0 | 39121400 |
|-------------|----------|

# CA-17S1N8A6L00 - Conect. enchuf. para apar. pared delant.



1624035

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1624035>

## Environmental product compliance

### EU RoHS

|                                            |      |
|--------------------------------------------|------|
| Cumple los requisitos de la Directiva RoHS | Sí   |
| excepciones, si fueran conocida            | 6(c) |

### China RoHS

|                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Environment friendly use period (EFUP) | EFUP-50                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|                                        | Encontrará una tabla de declaración RoHS de China relativa al artículo en la zona de descargas del artículo correspondiente, en el apartado "Declaración del fabricante". No se emite ninguna tabla de declaración RoHS de China ni se requiere en ninguno de los artículos con EFUP-E. |

### EU REACH SVHC

|                                                                   |                                      |
|-------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|
| Indicación acerca de la sustancia candidata según REACH (n.º CAS) | Lead(n.º CAS: 7439-92-1)             |
| SCIP                                                              | 014828e2-0e91-4610-bad9-4e2af149d9a0 |

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)