

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.



AX OPC SERVER, interfaz de comunicación para visualización apta para OPC, con sistemas de mando basados en PC WORX

## Descripción del producto

El servidor AX OPC pone a disposición de todos los clientes OPC DA las variables de sistemas de control programadas con PC Worx. La interfaz permite el acceso a datos locales y globales. Los nombres de las variables se sincronizan automáticamente desde el proyecto actual.

## Sus ventajas

- Función de redundancia automática en combinación con sistemas de control redundantes
- Acceso a hasta 32 sistemas de control simultáneamente
- Servidor OPC DA según espec. 2.04/2.05a

## Datos comerciales

|                                           |               |
|-------------------------------------------|---------------|
| Código de artículo                        | 2985945       |
| Unidad de embalaje                        | 1 Unidades    |
| Cantidad mínima de pedido                 | 1 Unidades    |
| Clave de venta                            | DRDBAG        |
| Clave de producto                         | DRDBAG        |
| GTIN                                      | 4046356103497 |
| Peso por unidad (incluido el embalaje)    | 25,5 g        |
| Peso por unidad (sin incluir el embalaje) | 20 g          |
| Número de tarifa arancelaria              | 49119900      |
| País de origen                            | DE            |

## Datos técnicos

### Notas

#### Generalidades

|                                       |                                                                                                                                                                                                                          |
|---------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Nota sobre los requisitos del sistema | Tenga en cuenta las propiedades y los requisitos individuales de los dispositivos. En caso de preguntas, diríjase directamente al servicio de atención al cliente o a su persona de contacto del departamento de ventas. |
| Nota sobre la tasa de actualización   | Las tasas de actualización aseguradas dependen mucho del sistema de control seleccionado, el grado de utilización del sistema de control y del PC seleccionado.                                                          |

### Propiedades del artículo

|                       |                                                                                   |
|-----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| Tipo de producto      | Software de interfaces y excitadores                                              |
| Volumen de suministro | DVD con certificado de licencia para licencia monopuesto y documentación en línea |

### Propiedades de sistema

|                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tipo de software                   | Local                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Finalidad de uso del software      | Licencia runtime                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Nota sobre el estado de la versión | Válido para la versión 3.09x (puede consultar las propiedades de versiones más antiguas en las indicaciones sobre versiones de la zona de descarga)<br><br>Los estados de la versión de los dispositivos, otros paquetes de software o el sistema operativo deben mantenerse actualizados. |

#### Información de licencia

|                  |                     |
|------------------|---------------------|
| Tipo de licencia | Licencia monopuesto |
|                  | Software gratuito   |

#### Funcionalidad

|                                          |                                                                                                                                                                                                                                              |
|------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Funcionalidad básica                     | Soporte de las funciones estándar OPC, así como de todas las interfaces opcionales (según OPC-Spec. DA 1.0a y DA 2.04/2.05)<br><br>Soporte simultáneo de varios sistemas de mando<br><br>Cliente de verificación y diagnóstico OPC integrado |
| Límites del sistema                      | 64 conexiones Ethernet                                                                                                                                                                                                                       |
| Hardware correspondiente                 | Mando de Phoenix Contact                                                                                                                                                                                                                     |
| Sistema de control compatible            | ILC 1xx<br><br>ILC 3xx<br><br>AXC 1xxx<br><br>AXC 3xxx<br><br>RFC 4xx<br><br>PC WORX RT                                                                                                                                                      |
| Número de sistemas de control soportados | máx. 64                                                                                                                                                                                                                                      |
| Número de artículos OPC                  | máx. 20000 (Tags OPC activos; los arrays y las estructuras cuentan como 1 artículo)                                                                                                                                                          |

2985945

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2985945>

|                                                      |                                                                                                         |
|------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                      | 4500 (Tags OPC activos por control; los arrays y las estructuras cuentan como 1 artículo)               |
| Tipos de datos soportados (estándar)                 | BOOL, BYTE, INT, DINT, UINT, SINT, USINT, UDINT, WORD, DWORD, REAL, LREAL, STRING, TIME según IEC 61709 |
| Tipos de datos soportados (definidos por el usuario) | ARRAY OF, STRUCTS, ARRAY OF STRUCT, STRUCT in STRUCT según IEC 61131                                    |

## Requisitos del sistema

|                               |                                                                                                  |
|-------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Sistema operativo             | Windows® 10 (32 bits/64 bits), a partir de Build 1511<br>Windows®11, a partir de Build 22000.675 |
| Memoria de disco duro         | min. 2 Gbyte(s)                                                                                  |
| Interfaces                    | mín. Gigabit Ethernet                                                                            |
| Idiomas nacionales sostenidos | Alemán, inglés                                                                                   |
| Requisitos de software        | PC WORX a partir de la versión 3                                                                 |

## Clasificaciones

### ECLASS

|             |          |
|-------------|----------|
| ECLASS-13.0 | 27242502 |
| ECLASS-15.0 | 27242502 |

### ETIM

|           |          |
|-----------|----------|
| ETIM 10.0 | EC001416 |
|-----------|----------|

### UNSPSC

|             |          |
|-------------|----------|
| UNSPSC 21.0 | 43231500 |
|-------------|----------|

## Environmental product compliance

### EU RoHS

|                                            |                                                         |
|--------------------------------------------|---------------------------------------------------------|
| Cumple los requisitos de la Directiva RoHS | No aplicable, no hay equipos eléctricos ni electrónicos |
|--------------------------------------------|---------------------------------------------------------|

### 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 | 0,039 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)