

2970196

https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2970196

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.



Módulo VARIOFACE, con conexión por tornillo y conector enchufable COMBICON, codificado, para el montaje sobre NS 35/7,5 o NS 32, número de polos 32

### **Datos comerciales**

Código de artículo	2970196
Unidad de embalaje	1 Unidades
Cantidad mínima de pedido	1 Unidades
Clave de venta	DK2188
Clave de producto	DK2188
GTIN	4017918087685
Peso por unidad (incluido el embalaje)	266,2 g
Peso por unidad (sin incluir el embalaje)	2,8 g
Número de tarifa arancelaria	85369010
País de origen	DE



2970196

https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2970196

### Datos técnicos

### Propiedades del artículo

Tipo de producto	Módulo de transmisión
Familia de productos	VARIOFACE
Número de polos	32
Propiedades de aislamiento	
Aislamiento	Aislamiento funcional
Categoría de sobretensión	II
Grado de polución	2

### Propiedades eléctricas

Tensión nominal U <sub>N</sub>	250 V AC/DC
Capacidad máx. de corriente por derivación	3 A
Tensión de aislamiento de dimensionamiento	300 V
Tensión transitoria de dimensionamiento	2,5 kV

#### Datos de conexión

### Conexión para tarjeta

Conexión según norma	IEC / EN
Tipo de conexión	Conexión por tornillo
Longitud de pelado	7 mm
Rosca de tornillo	M3
Número de conexiones	1
Número de polos	32
Sección de conductor rígido	0,2 mm² 2,5 mm²
Sección de conductor flexible	0,2 mm² 2,5 mm²
Sección de conductor AWG	24 14

### Conexión para tarjeta

Conexión según norma	IEC / EN
Tipo de conexión	Conexión por tornillo
Longitud de pelado	8 mm
Rosca de tornillo	M3
Número de conexiones	1
Número de polos	32
Sección de conductor rígido	0,2 mm² 4 mm²
Sección de conductor flexible	0,2 mm² 2,5 mm²
Sección de conductor AWG	24 12

#### Señalización



2970196

https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2970196

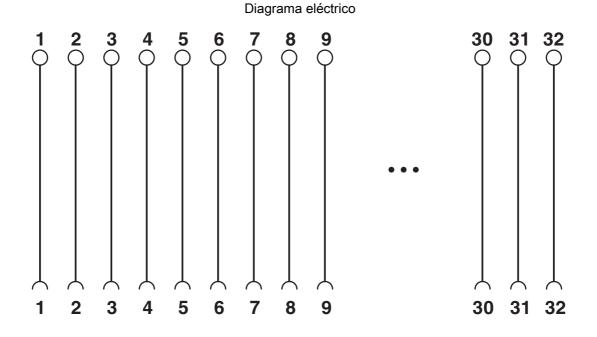
Indicación de estado disponible	no
Dimensiones	
Dimensiones del artículo	
Anchura	112,4 mm
Altura	77 mm
Profundidad	57,5 mm
Datos del material	
Color	verde (RAL 6021)
Tipo de material aislante Carcasa	Poliamida PA sin reforzar
Condiciones medioambientales y de vida útil	
Condiciones ambientales	
Índice de protección	IP20
Temperatura ambiente (servicio)	-20 °C 50 °C
Temperatura ambiente (almacenamiento / transporte)	-20 °C 70 °C
lormas y especificaciones	
Normas/especificaciones	EN 60664-1
/lontaje	
Tipo de montaje	Montaje sobre carril DIN
Posición de montaje	discrecional
lotas	
Observación referente al funcionamiento	Con las medidas adecuadas (p. ej. placas separadoras), deben cumplirse los requisitos necesarios en cuanto al aislamiento (aislamiento básico o aislamiento reforzado) con respecto a los módulos colindantes (en el carril).
Observación referente al funcionamiento	Asegúrese de que la tensión de alimentación del equipo posea un potencial de referencia común.
Observación referente al funcionamiento	Para el uso previsto deben respetarse las especificaciones de la guía de instalación (véanse las descargas). Para aplicaciones o uso con productos de otros fabricantes, deben respetarse además las especificaciones, indicaciones de seguridad y advertencias del fabricante correspondiente.



2970196

https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2970196

### Dibujos





2970196

https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2970196

### Homologaciones

To download certificates, visit the product detail page: https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2970196



EAC

ID de homologación: RU\*DE\*08.B.01841/19



2970196

https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2970196

### Clasificaciones

UNSPSC 21.0

#### **ECLASS**

201.00		
	ECLASS-13.0	27141152
	ECLASS-15.0	27141152
ETIM		
	ETIM 9.0	EC002780
UNSPSC		

39121400



2970196

https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2970196

### Environmental product compliance

EU	RoHS

Cumple los requisitos de la Directiva RoHS	Sí, Ninguna excepción
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)	Ninguna sustancia con una fracción de masa superior a 0,1 %

Phoenix Contact 2025 © - 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