

## Hoja técnica

### Amplificador para el control de doble hoja

Código: 50106807

VDB 14B/2

#### Contenido

- Datos técnicos
- Conexión eléctrica
- Accesorios



La figura puede variar



## Datos técnicos

### Datos básicos

Serie	14
Principio físico	Capacitivo
	Ultrasonidos
Aplicación	Control de doble hoja

### Datos eléctricos

#### Datos de potencia

Tensión de alimentación  $U_B$  18 ... 30 V, CC

#### Salidas

Número de salidas digitales 7 Unidad(es)

#### Salidas

Tipo Salida digital

#### Salida 1

Elemento de conmutación Transistor, NPN

#### Salida 2

Elemento de conmutación Transistor, NPN

#### Salida 3

Elemento de conmutación Transistor, NPN

#### Salida 4

Elemento de conmutación Transistor, NPN

### Respuesta temporal

Frecuencia de conmutación 200 Hz

### Conexión

#### Conexión 1

Tipo de conexión Sub-D

### Datos mecánicos

Diseño	Cúbico
Dimensiones (An x Al x L)	99 mm x 35 mm x 160 mm
Material de carcasa	Metal
Carcasa de metal	Aluminio
Peso neto	450 g

## Conexión eléctrica

### Conexión 1

Tipo de conexión	Sub-D
------------------	-------

### Conexión 2

Tipo de conexión	Conector redondo
Número de polos	3 polos

### Conexión 3

Tipo de conexión	Conector redondo
Número de polos	5 polos

### Operación e Indicación

Tipo de indicación LED

### Datos ambientales

Temperatura ambiente en servicio 0 ... 40 °C

### Certificaciones

Índice de protección IP 54  
Clase de seguridad III  
Sistema de normas vigentes IEC 60947-5-2

### Clasificación

Número de arancel	85365019
ECLASS 5.1.4	27289200
ECLASS 8.0	27289290
ECLASS 9.0	27272892
ECLASS 10.0	27272892
ECLASS 11.0	27272892
ECLASS 12.0	27272892
ECLASS 13.0	27272892
ECLASS 14.0	27272892
ECLASS 15.0	27272892
ETIM 5.0	EC002498
ETIM 6.0	EC003015
ETIM 7.0	EC003015
ETIM 8.0	EC003015
ETIM 9.0	EC003015
ETIM 10.0	EC003015

## Accesorios

### Sistema de conexión - Cables de conexión

	Código	Denominación	Artículo	Descripción
	50037339	BK7 KB-140-5000-20	Cable de conexión	Conexión 1: Sub-D, Axial, Conector hembra, 26 polos Conector redondo, LED: No Conexión 2: Final abierto Apantallado: Sí Longitud de cable: 5.000 mm Material de cubierta: PVC

#### Nota



Encontrará una lista con todos los accesorios disponibles en el sitio web de Leuze, en la pestaña de Descargas de la página detallada del artículo.