

## Technisches Datenblatt

## Doppelbogenkontrolle Verstärker

Art.-Nr.: 50106807

VDB 14B/2

### Inhalt

- Technische Daten
- Elektrischer Anschluss
- Zubehör



Abbildung kann abweichen



## Technische Daten

### Basisdaten

Serie	14
Physikalisches Prinzip	kapazitiv Ultraschall
Applikation	Doppelbogenkontrolle

### Elektrische Daten

#### Leistungsdaten

Versorgungsspannung  $U_B$  18 ... 30 V, DC

#### Ausgänge

Anzahl digitaler Schaltausgänge 7 St.

#### Schaltausgänge

Art Digitaler Schaltausgang

#### Schaltausgang 1

Schaltelement Transistor, NPN

#### Schaltausgang 2

Schaltelement Transistor, NPN

#### Schaltausgang 3

Schaltelement Transistor, NPN

#### Schaltausgang 4

Schaltelement Transistor, NPN

### Zeitverhalten

Schaltfrequenz 200 Hz

### Anschluss

#### Anschluss 1

Art des Anschlusses Sub-D

### Mechanische Daten

Bauform	kubisch
Abmessung (B x H x L)	99 mm x 35 mm x 160 mm
Werkstoff Gehäuse	Metall
Gehäuse Metall	Aluminium
Nettogewicht	450 g

## Elektrischer Anschluss

### Anschluss 1

Art des Anschlusses	Sub-D
---------------------	-------

### Anschluss 2

Art des Anschlusses	Rundstecker
Polzahl	3 -polig

### Anschluss 3

Art des Anschlusses	Rundstecker
Polzahl	5 -polig

### Bedienung und Anzeige

Art der Anzeige LED

### Umgebungsdaten

Umgebungstemperatur Betrieb 0 ... 40 °C

### Zertifizierungen

Schutzart IP 54  
Schutzklasse III  
Gültiges Normenwerk IEC 60947-5-2

### Klassifikation

Zolltarifnummer 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  
ECLASS 16.0 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  
UNSPSC 26.08 41111960

**Zubehör**

**Anschlussstechnik - Anschlussleitungen**

	<b>Art.-Nr.</b>	<b>Bezeichnung</b>	<b>Artikel</b>	<b>Beschreibung</b>
	50037339	BK7 KB-140-5000-20	Anschlussleitung	Anschluss 1: Sub-D, axial, female, 26 -polig Rundstecker, LED: Nein Anschluss 2: offenes Ende Geschirmt: Ja Leitungslänge: 5.000 mm Werkstoff Mantel: PVC

**Hinweis**



↪ Eine Liste mit allen verfügbaren Zubehörartikeln finden Sie auf der Webseite von Leuze im Download-Tab der Artikeldetailseite.