

## DIODENBOX 8 DI 3A 1600V

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 26  
 D-32758 Detmold  
 Germany  
[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)



Schnittstellen mit Dioden als Überspannungsschutz, Lampentest oder Verpolungsschutz.

### Allgemeine Bestelldaten

Ausführung	
Best.-Nr.	<a href="#">8943110000</a>
Typ	DIODENBOX 8 DI 3A 1600V
GTIN (EAN)	4032248752300
VPE	1 Stück

## DIODENBOX 8 DI 3A 1600V

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Technische Daten

## Abmessungen und Gewichte

Höhe	100 mm	Höhe (inch)	3,937 inch
Breite	55,5 mm	Breite (inch)	2,185 inch
Länge	125 mm	Länge (inch)	4,921 inch
Nettogewicht	430 g		

## Temperaturen

Lagertemperatur	-40...70 °C	Umgebungstemperatur	+70°C
Betriebstemperatur	-25...70		

## Anschluss Daten

Anschlussart	Zugfederanschluss	Art der Komponente	Diode
--------------	-------------------	--------------------	-------

## Bemessungsdaten

Nennstrom pro Anschluss	3 A
-------------------------	-----

## Isolationskoordinaten

Verschmutzungsgrad	2
--------------------	---

## Anschluss Feld

Abisolierlänge	7 mm	Art der Verbindung	Zugfederanschluss
Klemmbereich, max.	1 mm <sup>2</sup>	Klemmbereich, min.	0,08 mm <sup>2</sup>

## Klassifikationen

ETIM 6.0	EC000677	ETIM 7.0	EC000677
ETIM 8.0	EC000677	ETIM 9.0	EC000677
ECLASS 9.0	27-14-31-10	ECLASS 9.1	27-21-03-01
ECLASS 10.0	27-14-31-10	ECLASS 11.0	27-14-31-10
ECLASS 12.0	27-14-31-10	ECLASS 13.0	27-14-31-10

## Umweltanforderungen

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
------------	----------------

## Zulassungen

ROHS	Konform
------	---------

## Downloads

Kataloge	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>
----------	--