

**KTB FS 302915 S2N2 ANGLED BOX EDGE HV****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



**Wir bieten Ihnen Gehäuselösungen für den Einsatz am Fahrzeug. Unsere Motoranschlusskästen für Gleichstrom-, Drehstrom- und Wechselstromantriebe garantieren auch bei hohem Strom und hoher Spannung einwandfreie Funktionalität. Ihr platzsparendes Design ermöglicht eine flexible Nutzung des Einbauraums und durch das Stromlastspiel ist die Erwärmung gering, was zu höherer Beständigkeit führt. Darüber hinaus sorgen unsere Wagenübergangsboxen für die Verteilung der Versorgungsspannung im Zugverbund, wodurch ein robuster und sicherer Schutz für die Energieversorgung von Zügen bereitgestellt wird.**

**Allgemeine Bestelldaten**

Ausführung	Gehäuse, Höhe: 303 mm, Breite: 290 mm, Tiefe: 157.5 mm, Flanschplatten: unten, oben, Werkstoff: Edelstahl 1.4301 (304), unbehandelt, silber
Best.-Nr.	<a href="#">8000092462</a>
Typ	KTB FS 302915 S2N2 ANGLED BOX EDGE HV
GTIN (EAN)	4099986672307
VPE	1 Stück

Erstellungs-Datum 3. Mai 2024 20:50:11 MESZ

Katalogstand 20.04.2024 / Technische Änderungen vorbehalten

## KTB FS 302915 S2N2 ANGLED BOX EDGE HV

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 26  
 D-32758 Detmold  
 Germany

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

## Technische Daten

### Abmessungen und Gewichte

Tiefe	157,5 mm	Tiefe (inch)	6,201 inch
Höhe	303 mm	Höhe (inch)	11,929 inch
Breite	290 mm	Breite (inch)	11,417 inch
Nettogewicht	10.800 g		

### Temperaturen

Betriebstemperatur -60 °C...135 °C

### Allgemeine Angaben

Betriebstemperatur, max.	135 °C	Betriebstemperatur, min.	-60 °C
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V-0	Deckelbefestigung	M6 Sechskantschlitzschrauben SW10
Dichtungsmaterial	Silikon	Flanschplatte	Ja
Flanschplatten	unten, oben	Materialstärke Deckel	1,5 mm
Materialstärke Flansch	3 mm	Materialstärke Gehäuse	1,5 mm
Normen	EN 61373 1b, EN 45545 HL3, EN 15085 CL2	Oberfläche	unbehandelt
Schlagfestigkeit	10 J Standardversion	Schutzart	IP66, IP67
Werkstoff	Edelstahl 1.4301 (304)		

### Bestückung horizontal

HV 4000	1x4	Sicherungshalter verfügbar	Nein
---------	-----	----------------------------	------

### Bestückung vertikal

Sicherungshalter verfügbar Nein

### Gehäuse

Bohrungen Seite A	keine
Bohrungen Seite B	keine
Referenzprodukt	Cardinality 1
	Reference <a href="#">HV MUSTERLEISTE M8/M10/M12</a>
Werkstoff	Edelstahl 1.4301 (304)

### Klassifikationen

ETIM 6.0	EC000261	ETIM 7.0	EC000261
ETIM 8.0	EC000261	ETIM 9.0	EC000261
ECLASS 9.0	27-18-01-01	ECLASS 9.1	27-18-92-90
ECLASS 10.0	27-18-01-01	ECLASS 11.0	27-18-01-01
ECLASS 12.0	27-18-01-01	ECLASS 13.0	27-18-01-01

### Downloads

Kataloge [Catalogues in PDF-format](#)