

**KTB FS 553518 S2B1 TRACKBOX EQP****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

Anschlusskästen in verschiedenen Größen für Antennen, Achszähler, Weichensteuerungen und andere streckenseitige Komponenten. Unsere Anschlusskästen eignen sich hervorragend für den Schutz von Elektronik in der rauen Umgebung von Gleisanlagen. Die Gehäuse mit zuverlässigem EMV-Schutz sind belastbar und selbst gegen intensive Sonneneinstrahlung beständig.

**Allgemeine Bestelldaten**

Ausführung	Klippon TB FS (Terminal Box - Fixing Screw), Gehäuse, Höhe: 550 mm, Breite: 350 mm, Tiefe: 180 mm, Flanschplatten: unten, Werkstoff: Edel- stahl 1.4301 (304), gebürstet, silber
Best.-Nr.	<a href="#">8000080481</a>
Art	KTB FS 553518 S2B1 TRACKBOX EQP
GTIN (EAN)	4064675595564
VPE	1 ST

**KTB FS 553518 S2B1 TRACKBOX EQP**

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

www.weidmueller.com

**Technische Daten**
**Abmessungen und Gewichte**

Tiefe	180 mm	Tiefe (inch)	7.0866 inch
Höhe	550 mm	Höhe (inch)	21.6535 inch
Breite	350 mm	Breite (inch)	13.7795 inch
Nettogewicht	16500 g		

**Temperaturen**

Betriebstemperatur	-60 °C...135 °C
--------------------	-----------------

**Umweltanforderungen**

RoHS-Konformitätsstatus	Konform mit Ausnahme
RoHS-Ausnahme (falls zutreffend/ bekannt)	7a
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	64dfc213-93f0-4c79-8ffa-c97fa9dcb873

**Allgemeine Angaben**

Materialstärke Deckel	1.5 mm	Materialstärke Flansch	3 mm
Materialstärke Gehäuse	1.5 mm	Betriebstemperatur, max.	135 °C
Betriebstemperatur, min.	-60 °C	Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V-0
Deckelbefestigung	M6 Sechskantschlitzschrauben SW10	Normen	EN 60068 ≤1m vom Gleis
Oberfläche	gebürstet	Schlagfestigkeit	10 J Standardversion
Schutzart	IP66, IP67	Werkstoff	Edelstahl 1.4301 (304)
Dichtungsmaterial	Silikon	Schutzart (UL)	Type 3, Type 4X, Type 12
Flanschplatten	unten	Flanschplatte	Ja

**Bestückung horizontal**

Sicherungshalter verfügbar	Ja
----------------------------	----

**Bestückung vertikal**

WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	1x46	Sicherungshalter verfügbar	Ja
-----------------------------	------	----------------------------	----

**Werkstoffdaten**

Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V-0	Oberfläche	gebürstet
Werkstoff	Edelstahl 1.4301 (304)		

**Allgemeine Daten**

Farbe	silber	Schutzart	IP66, IP67
Farbtabelle (ähnlich)	RAL 7001		

**Gehäuse**

Werkstoff	Edelstahl 1.4301 (304)
Bohrungen Seite A	keine
Bohrungen Seite B	keine
Referenzprodukt	Cardinality 2
	Reference <a href="#">PRO MAX 120W 24V 5A</a>

## KTB FS 553518 S2B1 TRACKBOX EQP

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

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

## Technische Daten

Cardinality	20
Reference	<a href="#">ADT 2.5 2C</a>
Cardinality	20
Reference	<a href="#">MCZ OVP CL 24VDC 0.5A</a>

## Klassifikationen

ETIM 8.0	EC000261	ETIM 9.0	EC000261
ETIM 10.0	EC000261	ECLASS 14.0	27-18-01-01
ECLASS 15.0	27-18-01-01		