

**FP ENC AS 178 2C**

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

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



Die FieldPower® Gehäuse sind sehr robust und erfüllen die höchste UL Brennbarkeitsklasse 5VA.

- Tragschienenmodul „TS 35 PT6“ und Kontakteinheit PT6 einfach einrasten.
- Klappbare Dichtungen lassen auch die Verwendung von konfektionierten Steckerleitungen zu.
- Die hohen Deckel-Varianten ermöglichen den Geräte-einbau.

Leitungsdichtungen finden Sie im Zubehör.

**Allgemeine Bestelldaten**

Ausfuehrung	FieldPower® Gehäuse, 191 mm, 191 mm, 178 mm, IP65, in vollständigem Zustand, Aluminium, Aluminium
Best.-Nr.	<a href="#">2659740000</a>
Art	FP ENC AS 178 2C
GTIN (EAN)	4050118703245
VPE	1 ST

**FP ENC AS 178 2C**

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

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

**Technische Daten****Zulassungen**

RoHS	Konform
------	---------

**Abmessungen und Gewichte**

Tiefe	178 mm	Tiefe (inch)	7.0079 inch
Höhe	191 mm	Höhe (inch)	7.5197 inch
Breite	191 mm	Breite (inch)	7.5197 inch
Nettogewicht	2339.62 g		

**Temperaturen**

Lagertemperatur	-40 °C...85 °C	Betriebstemperatur	-40 °C...85 °C
-----------------	----------------	--------------------	----------------

**Umweltanforderungen**

RoHS-Konformitätsstatus	Konform ohne Ausnahme
REACH SVHC	Keine SVHC über 0,1 Gew.-%

**Allgemeine Angaben**

Werkstoff	Aluminium	Werkstoff Gehäuse	Aluminium
Silikone	Nein	Farbe	Aluminium
Schutzart	IP65, in vollständigem Zustand	Drehmoment Deckelschrauben	2 Nm
Deckelbefestigung	Schrauben TX20	Einbauhinweis	Deckelschrauben enthalten

**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		

**FP ENC AS 178 2C**

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

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

**Zubehör****Montageschienen für Aluminiumabdeckung**

Umfangreiches Zubehör für die FieldPower® Boxen.  
Leitungsdichtungen, Tragschienen,  
Verriegelungselemente und vieles mehr.

**Allgemeine Bestelldaten**

Art	FP ENC DR07 080 XC A	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">2633730000</a>	Field Power® Tragschiene, Stahl, verzinkt, 80 mm, für
GTIN (EAN)	4050118664379	Aluminiumdeckel
VPE	5 ST	
Art	FP ENC DR15 68 XC A	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">8000046634</a>	Field Power® Tragschiene, Stahl, verzinkt, 68 mm, für
GTIN (EAN)	4050118686586	Aluminiumdeckel
VPE	5 ST	

**Bits E6,3 - Innensechsrund TX**

Die Weidmüller Bits sind Standard-Bits, die durch hohe Qualität, große Auswahl und ihr Leistungsvermögen überzeugen. Weidmüller gewährleistet durch prozessorgesteuerte Härteverfahren eine gleichbleibend hohe Produktqualität.

Der hochwertige Ausgangswerkstoff ermöglicht Drehmomentwerte, die weit über jenen liegen, die in den relevanten DIN-Normen vorgegeben sind:

- DIN 5261 für PH/PZ-Bits
  - DIN 5263 für Schlitz-Bits
  - Camcar-Norm für Innensechsrund TX-Bits
- Das bedeutet eine lange Lebensdauer bei hohen Drehmomenten und damit ideale Voraussetzungen für Standard-Arbeiten.
- Produktnutzen:
- Geeignet für alle Schraubfälle. Dank günstiger Härtewerte von 59-61 HRC sowohl für Hand- als auch für Maschinenbetrieb geeignet
  - Gute Verschleißfestigkeit und damit hohe Lebensdauer
  - Optimaler Passsitz in DIN-Schrauben für geringen Verschleiß und optimale Drehmoment-Übertragung
  - Fertigung auf Basis professioneller Qualitätskriterien nach gültigen ISO-Normen mit gleichbleibend hoher Produktqualität

**Allgemeine Bestelldaten**

Art	BIT E6,3 T20 X 150	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">2821510000</a>	Schraubwerkzeug
GTIN (EAN)	4064675359050	
VPE	5 ST	

**FP ENC AS 178 2C**

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

**Zubehör**

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

**DMS PRO**

Weidmüller Drehmomentschrauber sind ergonomisch geformt und daher ideale Einhand-Werkzeuge. Sie gewährleisten ein ermüdungsfreies Arbeiten in allen Montagerichtungen. Außerdem verfügen sie über eine automatische Drehmomentbegrenzung und hohe Wiederholgenauigkeit.

**Allgemeine Bestelldaten**

Art	DMS PRO	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1479120000</a>	Mounting tool
GTIN (EAN)	4050118287011	
VPE	1 ST	

**Generation 2**

Die FieldPower® Gehäuse sind sehr robust und erfüllen die höchste UL Brennbarkeitsklasse 5VA.

- Tragschienenmodul „TS 35 PT6“ und Kontakteinheit PT6 einfach einrasten.
- Klappbare Dichtungen lassen auch die Verwendung von konfektionierten Steckerleitungen zu.
- Die hohen Deckel-Varianten ermöglichen den Geräteeinbau.

Leitungsdichtungen finden Sie im Zubehör.

**Allgemeine Bestelldaten**

Art	FP ENC BS 042 2B	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">2659710000</a>	FieldPower® Gehäuse, 196 mm, 196 mm, 42 mm, IP65, in
GTIN (EAN)	4050118704075	vollständigem Zustand, glasfaserverstärktes Polycarbonat, schwarz
VPE	1 ST	