

FP ENC BS 113 3C**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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 Geräteeinbau.

Leitungs dichtungen finden Sie im Zubehör.

Allgemeine Bestelldaten

Ausführung	FieldPower® Gehäuse, 191 mm, 279 mm, 113 mm, IP65, in vollständigem Zustand, glasfaserverstärktes Polycarbonat, schwarz
Best.-Nr.	2632820000
Typ	FP ENC BS 113 3C
GTIN (EAN)	4050118664539
VPE	1 Stück

Erstellungs-Datum 8. Mai 2024 21:45:49 MESZ

Katalogstand 04.05.2024 / Technische Änderungen vorbehalten

FP ENC BS 113 3C

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

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Tiefe	113 mm	Tiefe (inch)	4,449 inch
Höhe	191 mm	Höhe (inch)	7,52 inch
Breite	279 mm	Breite (inch)	10,984 inch
Nettogewicht	577,6 g		

Temperaturen

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

Allgemeine Angaben

Werkstoff	Polycarbonat, glasfaserverstärkt	Werkstoff Gehäuse	glasfaserverstärktes Polycarbonat
Silikone	Nein	Farbe	schwarz
Schutzart	IP65, in vollständigem Zustand	Brennbarkeitsklasse nach UL 94	5VA
Drehmoment Deckelschrauben	2 Nm	Deckelbefestigung	Schrauben TX20
Einbauhinweis	Deckelschrauben enthalten		

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

Umweltanforderungen

REACH SVHC	Potassium perfluorobutane sulfonate 29420-49-3
SCIP	5f19cd84-8946-4797-9386-3ac323b95c10

Zulassungen

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

Downloads

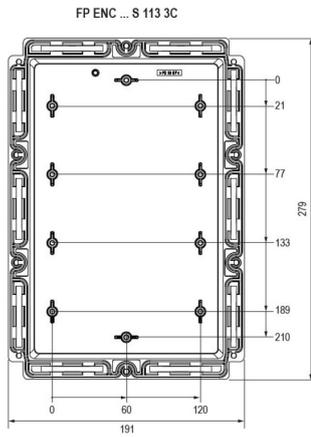
Zulassung / Zertifikat / Konformitätsdokument	Manufacturer's Declaration FieldPower® Enclosure parts
Engineering-Daten	CAD data – STEP Application notes – Application note FieldPower® size 2 and 3 plastic enclosure temperature information Application notes – Applikationshinweis FieldPower® Größe 2 und 3 Kunststoffgehäuse Temperaturbewertung
Anwenderdokumentation	Manual FieldPower® enclosure size 3
Kataloge	Catalogues in PDF-format

FP ENC BS 113 3C

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

Zeichnungen

www.weidmueller.com



FP ENC BS 113 3C

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

www.weidmueller.com

Zubehör

Baugröße 3



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

Typ	FP ENC BS 042 3B	Ausführung
Best.-Nr.	2632810000	FieldPower® Gehäuse, 196 mm, 284 mm, 42 mm, IP65, in geschlossenem Zustand, glasfaserverstärktes Polycarbonat, schwarz
GTIN (EAN)	4050118664546	
VPE	1 Stück	

Montageschienen für Kunststoffabdeckung



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

Allgemeine Bestelldaten

Typ	FP ENC DR07 230 3C P	Ausführung
Best.-Nr.	2633520000	Field Power® Tragschiene, Stahl, verzinkt, 230 mm, für Kunststoffdeckel
GTIN (EAN)	4050118664386	
VPE	5 Stück	
Typ	FP ENC DR07 142 XC P	Ausführung
Best.-Nr.	2633510000	Field Power® Tragschiene, Stahl, verzinkt, 142 mm, für Kunststoffdeckel
GTIN (EAN)	4050118664393	
VPE	5 Stück	

FP ENC BS 113 3C

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

www.weidmueller.com

Zubehör

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

Typ	BIT E6,3 T20 X 150	Ausführung
Best.-Nr.	2821510000	Schraubwerkzeug
GTIN (EAN)	4064675359050	
VPE	50 Stück	

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

Typ	DMS PRO	Ausführung
Best.-Nr.	1479120000	Schraubwerkzeug
GTIN (EAN)	4050118287011	
VPE	1 Stück	