

PF RS 80 GR 2000MM**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Flexibel - Flexibler - Profilform**

Aufbaugeschäfte in Profilform - der flexible Systembaukasten aus farbigen und transparenten Kunststoffprofilen und Trägermodulen

Die perfekte Mischung aus beliebig anreihbaren Standardrastern und millimetergenau ablängbarer Meterware schafft die optimale Balance zwischen Flexibilität und Wirtschaftlichkeit:

- Rastprofile mit Standardbreiten von 5mm - 45mm ermöglichen die Aufnahme aller gängigen Platinenformate.
- Variable Bauhöhen stehen für maximale Packungsdichte auch bei großen Elektronikbauteilen.
- Verschiedene Montagevarianten machen eine Direktmontage der Gehäuse ebenso einfach wie das Aufrasten auf die Tragschiene
- Stabile Abdeckhauben schützen die Baugruppe sicher gegen äußere Einwirkungen

Die Erfolgsformel: Variabeles Profil + modulare Formteile = Flexibles Gehäusekonzept mit großer Nutzfläche für die Leiterplatte.

Das Baukastenkonzept ist optimal geeignet für Baugruppen mit hohem Platzbedarf und rechnet sich besonders bei niedrigen Stückzahlen oder variablen Baubreiten.

Allgemeine Bestelldaten

Ausführung	Tragschienegehäuse, RS 80 kieselgrau, Strangprofil, Breite: 2000 mm
Best.-Nr.	4183130000
Typ	PF RS 80 GR 2000MM
GTIN (EAN)	4008190235178
VPE	2 m

PF RS 80 GR 2000MM

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Tiefe	15,7 mm	Tiefe (inch)	0,618 inch
Höhe	84 mm	Höhe (inch)	3,307 inch
Breite	2.000 mm	Breite (inch)	78,74 inch
Nettogewicht	412,5 g		

Werkstoffdaten

Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V-0	Isolierstoff	Polyvinylchlorid
--------------------------------	-----	--------------	------------------

Allgemeine Daten

Farbe	kieselgrau	Farbtabelle (ähnlich)	RAL 7032
Schutzart	IP20 im verbauten Zustand	Vergießbarkeit	Nein

Klassifikationen

ETIM 7.0	EC002779	ETIM 8.0	EC002779
ETIM 9.0	EC002779	ECLASS 11.0	27-18-27-92
ECLASS 12.0	27-18-27-92	ECLASS 13.0	27-19-06-01

Wichtiger Hinweis

Produkthinweis	<p>Beim Abdeckprofil und bei den Abschlussplatten stehen 3 Bauhöhen zur Wahl:</p> <p>TS-Montage ohne Abdeckung: TS 32 = 45 mm, TS35x7,5 = 40,5 mm</p> <p>TS-Montage mit niedriger Abdeckung: TS 32 = 72 mm, TS 35x7,5 = 67,5 mm</p> <p>TS-Montage mit hoher Abdeckung: TS 32 = 91 mm, TS 35x7,5 = 86,5 mm</p> <p>Direktmontage ohne/niedrige/hohe Abdeckung: 17 / 44 / 63 mm</p> <p>Abmessungen der Leiterplatte:</p> <p>Dicke: 1,6 (±0,2) mm, Breite: 67,8 (+0,2) mm</p> <p>Maß RS-Abschnitt = Leiterplattenlänge minus 4,5 mm</p> <p>Maß ADP-Abschnitt = Leiterplattenlänge minus 2 mm</p> <p>Beispiel:</p> <p>Leiterplattenlänge 160 mm, RS-Abschnitt = 155,5 mm, ADP-Abschnitt = 158 mm</p>
----------------	---

Zulassungen

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

Downloads

Engineering-Daten	CAD data – STEP
Kataloge	Catalogues in PDF-format
Broschüren	FL ANALO.SIGN.CONV. EN MB DEVICE MANUF. EN FL MACHINE SAFETY EN FL 72H SAMPLE SER EN PO OMNIMATE EN PO OMNIMATE EN

www.weidmueller.com

Zeichnungen

