

RF 108 OR

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 16

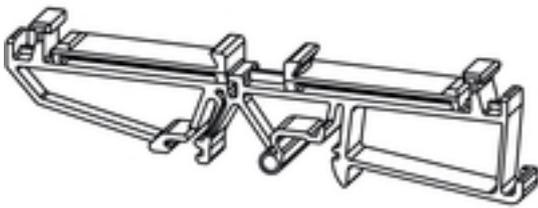
D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmueller.com



Flexibel - Flexibler - Profilform

Aufbaugeschäse 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: Variabes 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

Typ	RF 108 OR
Best.-Nr.	1020690000
Ausführung	Elektronikgehäuse orange, Rastfuß, Breite: 107.2 mm
GTIN (EAN)	4032248740154
VPE	20 Stück

RF 108 OR

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Länge	79,2 mm	Länge (inch)	3,118 inch
Breite	107,2 mm	Breite (inch)	4,22 inch
Höhe	26,2 mm	Höhe (inch)	1,031 inch
Nettogewicht	8,15 g		

Systemkennwerte

Ausführung	Rastfuß	Querverbindung	Nein
Kontakt zur Tragschiene	Nein	Schutzart	IP20
Vergießbarkeit	Nein		

Werkstoffdaten

Isolierstoff	PA	Farbe	orange
Farbtabelle (ähnlich)	RAL 2000	CTI	≥ 600
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V-0	Lagertemperatur, min.	-25 °C
Lagertemperatur, max.	55 °C	relative Feuchte bei Lagerung, max.	80 %
Betriebstemperatur, min.	-50 °C	Betriebstemperatur, max.	100 °C
Temperaturbereich Montage, min.	-25 °C	Temperaturbereich Montage, max.	100 °C

Klassifikationen

ETIM 6.0	EC002779	eClass 6.2	27-14-91-49
eClass 7.1	27-14-91-49	eClass 8.1	27-14-91-49
eClass 9.0	27-18-27-90	eClass 9.1	27-18-27-90

Hinweise

Hinweise

Hinweistext Technische Daten

Aufnahme der Leiterplatte in 2 Positionen

Abmessungen der Leiterplatte:

Dicke: 1,6 (±0,2) mm, Breite: +0,5 mm

Maß RS-Abschnitt = Leiterplattenlänge - 5 mm

Beispiel:

Leiterplattenlänge 160 mm, RS-Abschnitt = 155 mm

Zulassungen

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

Downloads

Broschüre/Katalog	FL ANALO.SIGN.CONV. EN MB DEVICE MANUF. EN CAT 2 PORTFOLIOGUIDE EN FL MACHINE SAFETY EN FL 72H SAMPLE SER EN PO OMNIMATE EN
Engineering-Daten	STEP