

**RS 90  
PF RS 90 OR 2000MM****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 16

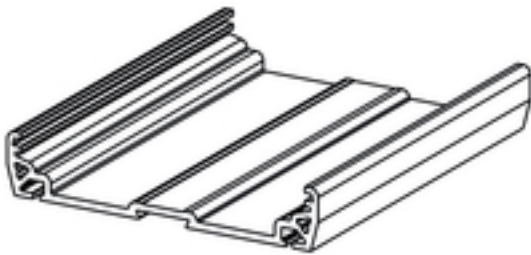
D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmueller.com

**Flexibel - flexiblare - profilform**

Påbyggnadskapsling i profilform - den flexibla systembyggglådan i färgade och transparenta plastprofiler och bärmoduler

Den perfekta blandningen av godtyckligt upprädningsbara standardraster och millimeterexakt kapningsbar metervara ger den optimala balansen mellan flexibilitet och ekonomi:

- Rasterprofiler med standardbredder på 5 mm - 45 mm möjliggör upptagningen av alla gängse platinformat.
- Variabla bygghöjder står för maximal packningstäthet även vid stora elektroniska byggdelar.
- Olika montagevarianter gör ett direktmontage av kapslingarna lika enkel som upprästreringen på bärskenan
- Stabila täckkåpor skyddar byggruppen säkert mot yttre inverkan

Framgångsformeln: variabel profil + modulära formdelar = flexibelt kapslingskoncept med stor nyttoyta för kretskortet.

Modulkonceptet är optimalt för komponentgrupper med stort platsbehov och lönar sig framför allt vid små serier eller variabla byggarbeten.

**Allmänna beställningsdata**

Typ	PF RS 90 OR 2000MM
Art.nr.	<a href="#">4053240000</a>
Artikelbeteckning	Elektronikkapsling, RS 90 orange, Strängprofil, Bredd: 84.4 mm
GTIN (EAN)	4032248005659
Frp	2 m

**RS 90  
PF RS 90 OR 2000MM**

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

**Tekniska data****Mått och vikter**

Längd	2 000 mm	Bygglängd (tum)	78,74 inch
Bredd	84,4 mm	Byggbredd (tum)	3,323 inch
Höjd	15,7 mm	Bygghöjd (tum)	0,618 inch
Nettovikt	315 g		

**Karakteristiska systemvärden**

Utförande	Strängprofil	Antal kretskort per modul	1
Kretskortstjocklek	1,6 mm	tolerans på kretskortets yttermått	±0,2
Överkoppling	Nej	Kontakt till montageskena	Nej
Skyddsklass	IP20	Gjutbarhet	Nej

**Materialdata**

Isoleringsmaterial	PVC	Färgkod	orange
Färgtabell (jämförbar)	RAL 2000	CTI	≥ 600
Brännbarhetsklass enligt UL 94	V-0	Lagertemperatur, min.	-25 °C
Lagertemperatur, max.	55 °C	relativ fuktighet vid lagring, max	80 %
Driftstemperatur, min.	-50 °C	Driftstemperatur, max	60 °C
Temperaturområde Montage, min.	-25 °C	Temperaturområde Montage, max.	60 °C

**Klassificeringar**

ETIM 5.0	EC002848	ETIM 6.0	EC002779
eClass 6.2	27-14-11-43	eClass 7.1	27-14-92-14
eClass 8.1	27-14-92-14	eClass 9.0	27-18-27-90
eClass 9.1	27-18-27-90		

**Anmärkningar**

## Anmärkningar

Anmärkningstext tekniska data

**Kretskortets dimensioner:****Tjocklek: 1,6 (±0,2) mm, bredd: 79,8 (+0,2) mm****Dimension för RS-segment = PCB-längd - 4,5 mm****Exempel:****PCB-längd 160 mm, RS = 155,5 mm****Godkännanden**

ROHS Uppfyllelse

**Downloads**

Broschyr/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](#)

**Datablad**

**RS 90  
PF RS 90 OR 2000MM**

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

**Ritningar**

