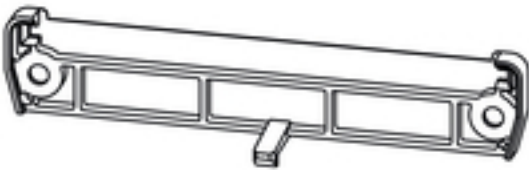


**RS 90  
AP 90 OR**

**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 - 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 bygghädelar.
- 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 bygghädelar.

**Allmänna beställningsdata**

|                   |  |
|-------------------|--|
| Typ               | AP 90 OR   |
| Art.nr.           | <a href="#">1961880000</a>                               |
| Artikelbeteckning | Elektronikkapsling, RS 90 orange, Ändplatta, Bredd: 5 mm |
| GTIN (EAN)        | 4032248642434  |
| Frp               | 20 Stück   |

**RS 90  
AP 90 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

**Tekniska data****Mått och vikter**

|           |         |                 |            |
|-----------|---------|-----------------|------------|
| Längd     | 84,4 mm | Bygglängd (tum) | 3,323 inch |
| Bredd     | 5 mm    | Byggbredd (tum) | 0,197 inch |
| Höjd      | 16,9 mm | Bygghöjd (tum)  | 0,665 inch |
| Nettovikt | 2,45 g  |                 |            |

**Karakteristiska systemvärden**

|                           |           |              |      |
|---------------------------|-----------|--------------|------|
| Utförande                 | Ändplatta | Överkoppling | Nej  |
| Kontakt till montageskena | Nej       | Skyddsklass  | IP20 |
| Gjutbarhet                | Nej       |              |      |

**Materialdata**

|                                |          |                                    |        |
|--------------------------------|----------|------------------------------------|--------|
| Isoleringsmaterial             | PA 66    | Färgkod                            | orange |
| Färgtabell (jämförbar)         | RAL 2000 | CTI                                | ≥ 600  |
| Brännbarhetsklass enligt UL 94 | V-2      | Lagertemperatur, min.              | -25 °C |
| Lagertemperatur, max.          | 55 °C    | relativ fuktighet vid lagring, max | 80 %   |
| Drifttemperatur, min.          | -50 °C   | Drifttemperatur, max               | 100 °C |
| Temperaturområde Montage, min. | -25 °C   | Temperaturområde Montage, max.     | 100 °C |

**Klassificeringar**

|            |             |            |             |
|------------|-------------|------------|-------------|
| ETIM 5.0   | EC000886    | ETIM 6.0   | EC001031    |
| UNSPSC     | 30-21-18-01 | eClass 6.2 | 27-18-09-90 |
| eClass 7.1 | 27-14-11-33 | eClass 8.1 | 27-14-11-33 |
| 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**

Godkännanden



ROHS

Uppfyllelse

**Datablad****RS 90**  
**AP 90 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**Tekniska data****Downloads**

|                  |  |
|------------------|--|
| Broschyr/Katalog | <a href="#">FL ANALO.SIGN.CONV. EN</a><br><a href="#">MB DEVICE MANUF. EN</a><br><a href="#">CAT 2 PORTFOLIOGUIDE EN</a><br><a href="#">FL MACHINE SAFETY EN</a><br><a href="#">FL 72H SAMPLE SER EN</a><br><a href="#">PO OMNIMATE EN</a> |
| Teknikuppgifter  | <a href="#">EPLAN</a>  |

**Datablad****RS 90**  
**AP 90 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**Ritningar**