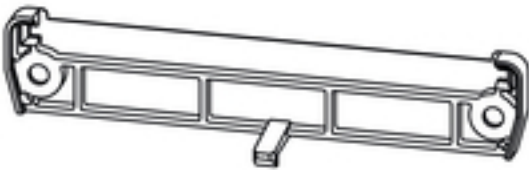


RS 90 AP 90 GR

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

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: 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	AP 90 GR
Best.-Nr.	1961890000
Ausführung	Elektronikgehäuse, RS 90 grau, Abschlussplatte, Breite: 5 mm
GTIN (EAN)	4032248642441
VPE	20 Stück

RS 90 AP 90 GR

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	84,4 mm	Länge (inch)	3,323 inch
Breite	5 mm	Breite (inch)	0,197 inch
Höhe	16,9 mm	Höhe (inch)	0,665 inch
Nettogewicht	2,5 g		

Systemkennwerte

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

Werkstoffdaten

Isolierstoff	PA 66	Farbe	grau
Farbtabelle (ähnlich)	RAL 7035	CTI	≥ 600
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V-2	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 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

Hinweise

Hinweise

Hinweistext Technische Daten

Abmessungen der Leiterplatte:
Dicke: 1,6 (±0,2) mm, Breite: 79,8 (+0,2) mm
Maß RS-Abschnitt = Leiterplattenlänge - 4,5 mm

Beispiel:
Leiterplattenlänge 160 mm, RS-Abschnitt = 155,5 mm

Zulassungen

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](#)

Erstellungs-Datum 24. Mai 2019 13:49:08 MESZ

Katalogstand 01.05.2019 / Technische Änderungen vorbehalten

**RS 90
AP 90 GR**

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

Zeichnungen

