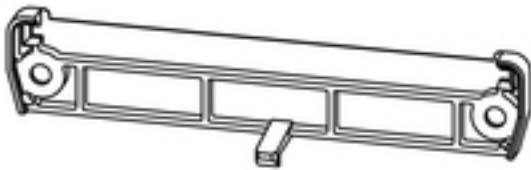


**RS 90  
AP 90 GR**

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

**Flessibile - Più flessibile - A forma di profilato**

Custodia di montaggio a forma di profilato - il sistema modulare flessibile realizzato con profili in plastica colorata e trasparenti e moduli di supporto

L'unione perfetta tra passi standard (che possono essere installati a piacere affiancati) ed articoli a metraggio (che possono essere tagliati su misura con precisione millimetrica) crea l'equilibrio ottimale tra flessibilità ed economicità:

- Profili ad innesto con larghezze standard da 5 mm a 45 mm consentono l'alloggiamento di tutti i formati di schede correnti.
- Le altezze variabili corrispondono ad una massima densità di assemblaggio anche per componenti elettronici di grandi dimensioni.
- Le diverse varianti di montaggio rendono il montaggio diretto delle custodie semplice proprio come l'innesto delle custodie stesse sulla guida di supporto
- Stabili calotte di copertura proteggono le unità costruttive dai fattori esterni

La formula del successo: profilo variabile + componenti modulari = concetto di custodia flessibile con ampia superficie utile per il circuito stampato.

Il concetto modulare si adatta in modo ottimale alle unità con un elevato ingombro e risulta particolarmente vantaggioso in caso di quantitativi ridotti o larghezze variabili.

**Dati generali per l'ordinazione**

Tipo	AP 90 GR
Nr.Cat.	<a href="#">1961890000</a>
Versione	Custodie per componenti elettronici, RS 90 grigio, Terminale, Larghezza: 5 mm
GTIN (EAN)	4032248642441
CPZ	20 Pezzo

## Foglio dati

**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

## Dati tecnici

### Dimensioni e peso

Lunghezza	84,4 mm	Lunghezza (pollici)	3,323 inch
Larghezza	5 mm	Larghezza (pollici)	0,197 inch
Posizione verticale	16,9 mm	Altezza (pollici)	0,665 inch
Peso netto	2,5 g		

### Dati caratteristici del sistema

Versione	Terminale	Collegamento trasversale	No
Contatto con guida di supporto	No	Grado di protezione	IP20
Colabilità	No		

### Dati del materiale

Materiale isolante	PA 66	Colori	grigio
Tabella dei colori (simile)	RAL 7035	CTI	≥ 600
Classe d'infiammabilità UL 94	V-2	Temperatura di magazzinaggio, min.	-25 °C
Temperatura di magazzinaggio, max.	55 °C	Umidità relativa durante l'immagazzinaggio, max.	80 %
Temperatura d'esercizio, min.	-50 °C	Temperatura d'esercizio, max.	100 °C
Campo della temperatura di montaggio, min.	-25 °C	Campo della temperatura di montaggio, max.	100 °C

### Classificazioni

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

### Note

Avvertenza Dati tecnici

#### Dimensioni del circuito stampato:

**Spessore: 1,6 (±0,2) mm, larghezza: 79,8 (+0,2) mm**

**Dimensione del segmento RS = lunghezza del circuito stampato - 4,5 mm**

#### Esempio:

**Lunghezza circuito stampato 160 mm, RS = 155,5 mm**

### Approvazioni

Omologazioni



ROHS

Conforme

### Downloads

Brochure/Catalogo

[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](#)

Data di creazione 31 luglio 2019 17.04.13 CEST

Versione catalogo 19.07.2019 / Con riserva di modifiche tecniche

**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

