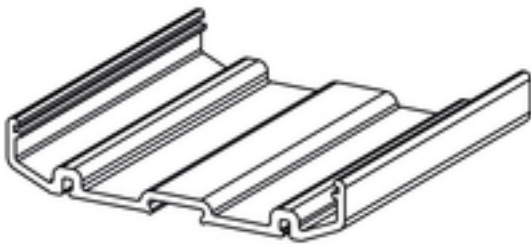


**RS 100
PF RS 100 GN 2000MM**

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

**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	PF RS 100 GN 2000MM
Nr.Cat.	4347570000
Versione	Custodie per componenti elettronici, RS 100 verde pallido, Profilato plastico, Larghezza: 104 mm
GTIN (EAN)	4032248945306
CPZ	2 m

RS 100
PF RS 100 GN 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

Dati tecnici**Dimensioni e peso**

Lunghezza	2.000 mm	Lunghezza (pollici)	78,74 inch
Larghezza	104 mm	Larghezza (pollici)	4,094 inch
Posizione verticale	19,5 mm	Altezza (pollici)	0,768 inch
Peso netto	550 g		

Dati caratteristici del sistema

Versione	Profilato plastico	Numero di circuiti stampati per modulo	1
Spessore circuito stampato	1,6 mm	Tolleranza del profilo del circuito stampato	±0,2
Collegamento trasversale	No	Contatto con guida di supporto	No
Grado di protezione	IP20	Colabilità	No

Dati del materiale

Materiale isolante	PVC	Colori	verde pallido
Tabella dei colori (simile)	RAL 6021	CTI	≥ 600
Classe d'infiammabilità UL 94	V-0	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.	60 °C
Campo della temperatura di montaggio, min.	-25 °C	Campo della temperatura di montaggio, max.	60 °C

Classificazioni

ETIM 6.0	EC002779	UNSPSC	30-21-18-01
eClass 6.2	27-14-11-43	eClass 7.1	27-14-91-07
eClass 8.1	27-14-91-07	eClass 9.0	27-18-27-90
eClass 9.1	27-18-27-90		

Note

Avvertenza Dati tecnici

Disponibile in tre diverse 3 altezze per il profilato di copertura e le piastre terminali:
Montaggio su guida senza coperchio: TS32 = 45 mm, TS35 x 7,5 = 40,5 mm
Montaggio su guida con coperchio basso: TS32 = 89 mm, TS35 x 7,5 = 84,5 mm
Montaggio su guida con coperchio alto: TS32 = 121 mm, TS35 x 7,5 = 116,5 mm
Montaggio diretto, senza coperchio/con coperchio basso/alto: 24 / 69 / 99 mm

Dimensioni del circuito stampato:
Spessore: 1,6 (±0,2) mm, larghezza: 100 (+0,5) mm
Dimensione del segmento RS = lunghezza del circuito stampato - 4,5 mm
Dimensioni del segmento ADP = lunghezza circuito stampato - 1 mm

Esempio:
Lunghezza circuito stampato 160 mm, RS = 155,5 mm, ADP = 159 mm

Approvazioni

ROHS	Conforme
------	----------

Foglio dati**RS 100**
PF RS 100 GN 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**Dati tecnici****Downloads**

Brochure/Catalogo [FL ANALO.SIGN.CONV. EN](#)
[MB DEVICE MANUF. EN](#)
[FL MACHINE SAFETY EN](#)
[FL 72H SAMPLE SER EN](#)
[PO OMNIMATE EN](#)

Foglio dati**RS 100**
PF RS 100 GN 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**Disegni**