

**RS 80
AP RF 80 LI 2025****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 16

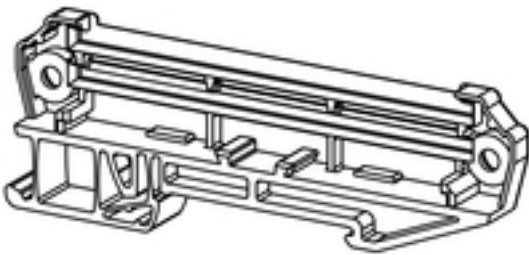
D-32758 Detmold

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	AP RF 80 LI 2025
Art.nr.	8156210000
Artikelbeteckning	Ändplatta, RS 80 kiselgrå, Ändplatta, Bredd: 9 mm
GTIN (EAN)	4008190978198
Frp	20 Stück

**RS 80
AP RF 80 LI 2025**

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	86,4 mm	Bygglängd (tum)	3,402 inch
Bredd	9 mm	Byggbredd (tum)	0,354 inch
Höjd	30 mm	Bygghöjd (tum)	1,181 inch
Nettovikt	6 g		

Karakteristiska systemvärden

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

Materialdata

Isoleringsmaterial	PA 66	Färgkod	kiselgrå
Färgtabell (jämförbar)	RAL 7032	CTI	≥ 600
Brännbarhetsklass enligt UL 94	V-2	Lagertemperatur, min.	-25 °C
Lagertemperatur, max.	85 °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 3.0	EC000886	ETIM 5.0	EC000886
ETIM 6.0	EC001031	UNSPSC	30-21-18-27
eClass 5.1	27-14-11-33	eClass 6.2	27-14-11-33
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

3 höjder är tillgängliga för täckprofil och ändplattor:**Montage på montageskena utan lock: TS32 = 45 mm, TS35x7.5 = 40,5 mm****Montage på montageskena med lågt lock: TS32 = 72 mm, TS35x7.5 = 67,5 mm****Montage på montageskena med högt lock: TS32 = 91 mm, TS35x7.5 = 86,5 mm****Direktmontage utan/lågt/högt lock: 17/44/63 mm****Kretskortets dimensioner:****Tjocklek: 1,6 (±0,2) mm, bredd: 67,8 (+0,2) mm****Dimension för RS-segment = PCB-längd - 4,5 mm****Dimension för ADP-segment = PCB-längd - 2 mm****Exempel:****PCB-längd 160 mm, RS = 155,5 mm, ADP = 158 mm****Godkännanden**

Godkännanden



ROHS

Uppfyllelse

Skapandedatum den 11 juli 2019 18:52:21 CEST

Katalogversion 07.06.2019 / Tekniska ändringar förbehållna

2

Datablad**RS 80**
AP RF 80 LI 2025**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	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
Teknikuppgifter	EPLAN

RS 80 AP RF 80 LI 2025

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

RAIL MOUNTING
WITH LOCKING FOOT

