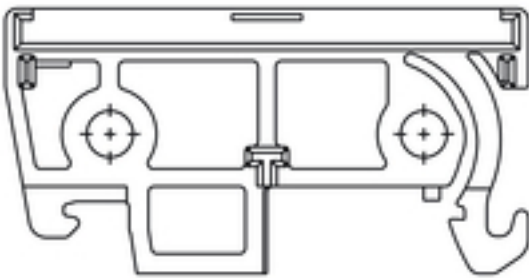


RS 45 AP 45/LI GR 2025

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 täckåpor 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 45/LI GR 2025
Art.nr.	8143910000
Artikelbeteckning	Elektronikkapsling, RS 45 kiselgrå, Ändplatta, Bredd: 8 mm
GTIN (EAN)	4008190003111
Frp	20 Stück

**RS 45
AP 45/LI GR 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	45 mm	Bygglängd (tum)	1,772 inch
Bredd	8 mm	Byggbredd (tum)	0,315 inch
Höjd	22,9 mm	Bygghöjd (tum)	0,902 inch
Nettovikt	2,215 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.	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 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	27-14-92-14
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:
TS-montage: TS32 = 45 mm, TS35x7.5 = 40,5 mm
Direktmontage: 24 mm

Kretskortets dimensioner:

Tjocklek: 1,6 (±0,2) mm, bredd: 42 (+0,5) mm
Dimension för RS-segment = PCB-längd - 4,5 mm
Dimension för ADP-segment = PCB-längd - 1 mm

Exempel:

PCB-längd 160 mm, RS = 155,5 mm, ADP = 159 mm

Godkännanden

Godkännanden



ROHS

Uppfyllelse

Datablad**RS 45**
AP 45/LI GR 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

Datablad

**RS 45
AP 45/LI GR 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

