

**RS 45  
AP 45/LI GR 2025****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 16

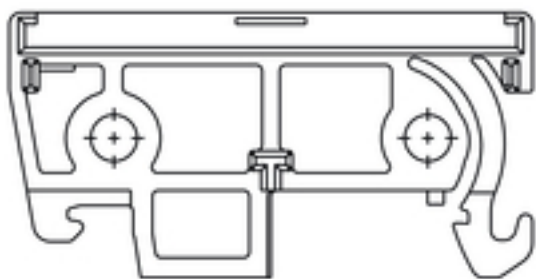
D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmueller.com

**Elastyczna - elastyczniejsza - forma profilowa.**

Obudowa montażowa w formie profilowej - elastyczna systemowa konstrukcja zespołowa z kolorowych i transparentnych profili z tworzywa sztucznego i modułów nośnych.

Perfekcyjna mieszanka z dowolnie ustawianych rastrów standardowych i z dokładnością do milimetra przycinanego materiału stwarza optymalną równowagę między elastycznością i ekonomicznością:

- Profile zatrzaskowe o standardowych szerokościach od 5 mm - 45 mm umożliwiają montaż wszystkich popularnych formatów kart obwodów drukowanych.
  - Zmienne wysokości konstrukcyjne zapewniają maksymalną gęstość upakowania również w przypadku dużych elementów elektronicznych.
  - Różne warianty montażowe powodują, że bezpośredni montaż obudowy jest równie prosty, jak zatrzaskiwanie na szynie nośnej
  - Stabilne kołpaki pokrywowe bezpiecznie chronią podzespoły przed oddziaływaniem z zewnątrz
- Wzór na sukces: zmienny profil + modułowe elementy kształtowe = elastyczna koncepcja obudowy o dużej powierzchni użytkowej dla płytki drukowanej. Koncepcja konstrukcji zespołowej jest optymalnie przystosowana do podzespołów o dużym zapotrzebowaniu na miejsce i liczy się przede wszystkim w przypadku niedużych ilości lub zmiennych szerokości konstrukcyjnych.

**Ogólne dane do zamówienia**

Typ	AP 45/LI GR 2025
Nr zam.	<a href="#">8143910000</a>
Wykonanie	Obudowa elektroniczna, RS 45 piaskowy szary, Płyta zamykająca, Szerokość: 8 mm
GTIN (EAN)	4008190003111
J. op.	20 Szt.

**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

**Dane techniczne****Wymiary i ciężary**

Długość	45 mm	Długość (cale)	1,772 inch
Szerokość	8 mm	Szerokość (cale)	0,315 inch
Wysokość	22,9 mm	Wysokość (cale)	0,902 inch
Masa netto	2,215 g		

**parametry systemu**

Wykonanie	Płyta zamykająca	Połączenie poprzeczne	Nie
styk do szyny nośnej	Nie	Stopień ochrony	IP20
możliwość zalewania	Nie		

**Dane materiałowe**

Materiał izolacyjny	PA 66	Barwny	piaskowy szary
Tabela kolorów (podobny)	RAL 7032	CTI	≥ 600
Klasa palności wg UL 94	V-2	Temperatura magazynowania, min.	-25 °C
Temperatura magazynowania, max.	55 °C	wilgotność względna podczas składowania, maks.	80 %
Temperatura pracy, min.	-50 °C	Temperatura pracy, max.	100 °C
Zakres temperatur montaż, min.	-25 °C	Zakres temperatur montaż, max.	100 °C

**Klasyfikacje**

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

**Uwagi**

## Wskazówki

Tekst wskazówki Dane techniczne

**Profil osłony i płytki końcowe dostępne w trzech wysokościach****Montaż TS: TS 32 = 45 mm, TS 35x7,5 = 40,5 mm****Montaż bezpośredni: 24 mm****Wymiary płytki drukowanej:****Grubość: 1,6 (±0,2) mm, szerokość: 42 (+0,5) mm****Wymiary sekcji RS = długość płytki drukowanej - 4,5 mm****Wymiary sekcji ADP = długość płytki drukowanej - 1 mm****Przykład:****Długość płytki drukowanej 160 mm, sekcja RS = 155,5 mm, sekcja ADP = 159 mm****certyfikaty**

## Dopuszczenia



ROHS

Zgodny

**Karta katalogowa****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**Dane techniczne****Pobieranie**

Broszura/Katalog	<a href="#">FL ANALO.SIGN.CONV. EN</a> <a href="#">MB DEVICE MANUF. EN</a> <a href="#">CAT 2 PORTFOLIOGUIDE EN</a> <a href="#">FL MACHINE SAFETY EN</a> <a href="#">FL 72H SAMPLE SER EN</a> <a href="#">PO OMNIMATE EN</a>
Dane projektowe	<a href="#">EPLAN</a>

**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

**Rysunki**

RAIL MOUNTING

