

# Profilabdeckung - UM-ALU 4 AU45 L95



2200956

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2200956>

Bitte beachten Sie, dass die in diesem PDF-Dokument angezeigten Daten aus unserem Online-Katalog generiert wurden. Bitte finden Sie die vollständigen Daten in der Benutzer-Dokumentation. Es gelten unsere Allgemeinen Nutzungsbedingungen für Downloads.



Strangprofilgehäuse, Schraubmontage, Profilabdeckung, Farbe: aluminiumfarben, Breite: 45,6 mm, Profilbreite (innen): 42 mm, Profilbreite (außen): 45,6 mm, Länge: 95 mm, Tiefe: 28,1 mm

## Ihre Vorteile

- Strangprofil aus Aluminium
- Varianz in der Anschluss technik
- Montierbar auf die Tragschiene
- Verfügbar in den Längen von 42,5 mm ... 990 mm, optional individuell ablängbar
- Verfügbar in den Baubreiten 75 mm und 105 mm
- EMV-Schutz

## Kaufmännische Daten

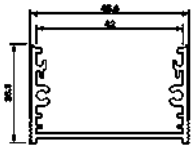
Artikelnummer	2200956
Verpackungseinheit	1 Stück
Mindestbestellmenge	1 Stück
Verkaufsschlüssel	F1 - Elektronikgehäuse
Produktschlüssel	ACHDFC
Katalogseite	Seite 745 (C-1-2013)
GTIN	4046356720991
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	51,2 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	51,2 g
Zolltarifnummer	76161000
Ursprungsland	DE

## Technische Daten

### Artikeleigenschaften

Produkttyp	Aufbaugehäuseabdeckung
Ausführung	Profilabdeckung
Gehäuseart	Strangprofilgehäuse
Lüftungsöffnung vorhanden	nein
Gehäuseserie	UM-ALU

### Maße

Maßzeichnung	
Breite	45,6 mm
Tiefe	28,1 mm
Länge	95 mm

### Außenmaß

Profilbreite (außen)	45,6 mm
----------------------	---------

### Innenmaß

Profilbreite (innen)	42 mm
----------------------	-------

### Leiterplatten-Design

Leiterplattenstärke	1,44 mm ... 2 mm
---------------------	------------------

### Materialangaben

Farbe	aluminiumfarben
Oberflächenbeschaffenheit	eloxiert
Material Gehäuse	Aluminium

### Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

#### Umgebungsbedingungen

Max. zu erreichender IP-Code	IP40
Umgebungstemperatur (Betrieb)	-40 °C ... 100 °C (in Abhängigkeit der Verlustleistung)
Umgebungstemperatur (Lagerung/Transport)	-40 °C ... 55 °C
Umgebungstemperatur (Montage)	-5 °C ... 100 °C

### Angaben zur Leiterplatte

Anzahl der Leiterplattenaufnahmen	4
Art der Leiterplattenbefestigung	Einschub
Leiterplattenfläche	2603 mm <sup>2</sup> ... 3653 mm <sup>2</sup> (TOP in Verbindung mit Seitenelementen COVERLID...AL oder 4LID...PA)

# Profilabdeckung - UM-ALU 4 AU45 L95



2200956

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2200956>

	2436 mm <sup>2</sup> ... 3558 mm <sup>2</sup> (BOTTOM in Verbindung mit Seitenelementen COVERLID...AL oder 4LID...PA)
Leiterplattenstärke	1,44 mm ... 2 mm

## Montage

Montageart	Schraubmontage
Einbaulage	parallel zur Tragschiene

## Verpackungsangaben

Verpackungsart	verpackt im Karton
Art der Umverpackung	Karton

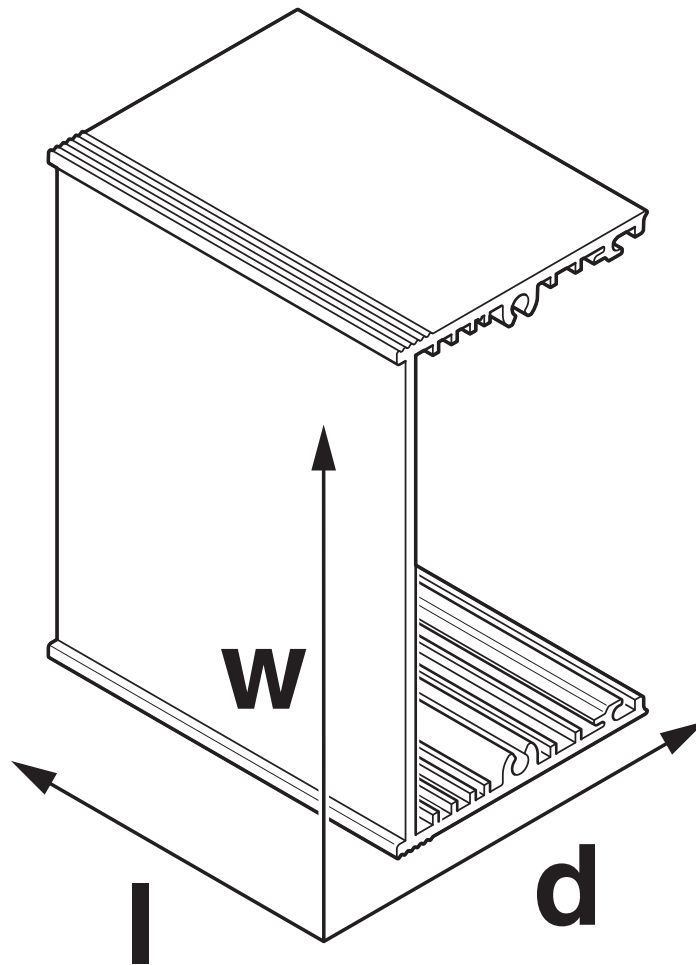
# Profilabdeckung - UM-ALU 4 AU45 L95

2200956

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2200956>

## Zeichnungen

Schemazeichnung



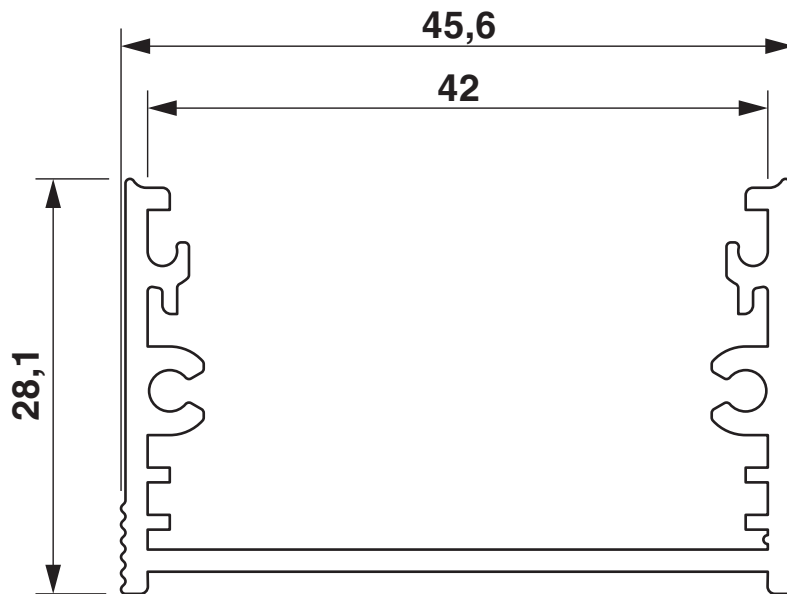
# Profilabdeckung - UM-ALU 4 AU45 L95

2200956

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2200956>



Maßzeichnung



# Profilabdeckung - UM-ALU 4 AU45 L95

2200956

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2200956>



## Zulassungen



**EAC**

Zulassungs-ID: B.01687

## Klassifikationen

### ECLASS

ECLASS-9.0	27182701
ECLASS-10.0.1	27182701
ECLASS-11.0	27182701

### ETIM

ETIM 8.0	EC002779
----------	----------

### UNSPSC

UNSPSC 21.0	31261500
-------------	----------

# Profilabdeckung - UM-ALU 4 AU45 L95



2200956

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2200956>

## Environmental Product Compliance

China RoHS	Zeitraum für bestimmungsgemäße Verwendung: unbegrenzt = EFUP-e Keine Gefahrstoffe über den Grenzwerten
------------	---



2200956

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2200956>

## Notwendiges Zubehör

### Seitenelement

Seitenelement - UM-ALU 4-72 COVERLID 45 AL - 2201758

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2201758>

Strangprofilgehäuse, Schraubmontage, Seitenelemente (links und rechts) inkl. Rastfuß und Schrauben für Profilabdeckung UM-ALU 4 AU..L..., Farbe: aluminiumfarben, Breite: 75,4 mm, Höhe: 2 mm, Tiefe: 58,5 mm



---

### Seitenelement

Seitenelement - UM-ALU 4-100,5 COVERLID 45 AL - 2201759

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2201759>

Strangprofilgehäuse, Schraubmontage, Seitenelemente (links und rechts) inkl. Rastfuß und Schrauben für Profilabdeckung UM-ALU 4 AU..L..., Farbe: aluminiumfarben, Breite: 105,4 mm, Höhe: 2 mm, Tiefe: 58,5 mm



# Profilabdeckung - UM-ALU 4 AU45 L95

2200956

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2200956>

## Seitenelement

Seitenelement - UM-ALU 4 LID45 PA BK - 2200971

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2200971>



Strangprofilgehäuse, Seitenelemente (links und rechts) für Profilabdeckung inkl.  
Schrauben, Breite: 45,4 mm, Länge: 9 mm, Farbe: schwarz (9005)

---

Phoenix Contact 2023 © - Alle Rechte vorbehalten

<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT Deutschland GmbH

Flachsmarktstraße 8

D-32825 Blomberg

+49 52 35/3-1 20 00

[info@phoenixcontact.de](mailto:info@phoenixcontact.de)