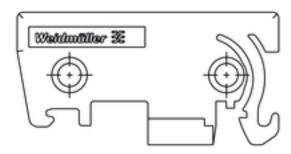


AP 45/LI DI GR

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com







Flexibel - Flexibler - Profilform

Aufbaugehäuse in Profilform - der flexible Systembaukasten aus farbigen und transparenten Kunstoffprofilen und Trägermodulen Die perfekte Mischung aus beliebig anreihbaren Standardrastern und millimetergenau ablängbarer Meterware schafft die optimale Balance zwischen Flexibilität und Wirtschaftlichkeit:

- Rastprofile mit Standardbreiten von 5mm -45mm ermöglichen die Aufnahme aller gängigen Platinenformate.
- Variable Bauhöhen stehen für maximale
 Packungsdichte auch bei großen Elektronikbauteilen.
- Verschiedene Montagevarianten machen eine Direktmontage der Gehäuse ebenso einfach wie das Aufrasten auf die Tragschiene
- Stabile Abdeckhauben schützen die Baugruppe sicher gegen äußere Einwirkungen

Die Erfolgsformel: Variabeles Profil + modulare Formteile = Flexibles Gehäusekonzept mit großer Nutzfläche für die Leiterplatte.

Das Baukastenkonzept ist optimal geeignet für Baugruppen mit hohem Platzbedarf und rechnet sich besonders bei niedrigen Stückzahlen oder variablen Baubreiten.

Allgemeine Bestelldaten

Ausführung	Abschlussplatte, RS 45 kieselgrau, Abschlussplatte, Breite: 8 mm
BestNr.	<u>8140870000</u>
Тур	AP 45/LI DI GR
GTIN (EAN)	4008190034887
VPE	20 Stück



AP 45/LI DI GR

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Breite	8 mm	Breite (inch)	0,315 inch
Höhe	22,9 mm	Höhe (inch)	0,902 inch
Länge	45 mm	Länge (inch)	1,772 inch
Nettogewicht	2,817 g		

Allgemeine Daten

Farbe	kieselgrau	Farbtabelle (ähnlich)	RAL 7032	
Schutzart	IP20	Tragschiene	TS 35	
Vergießbarkeit	Nein			

Werkstoffdaten

Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V-2	Isolierstoff	PA 66
Kriechstromfestigkeit (CTI)	≥ 600		

Klassifikationen

ETIM 6.0	EC001031	ETIM 7.0	EC001031
ECLASS 9.0	27-18-27-90	ECLASS 9.1	27-18-27-90
ECLASS 10.0	27-18-27-92	ECLASS 11.0	27-18-27-92

Wichtiger Hinweis

Produkthinweis Beim Abdeckprofil und bei den Abschlussplatten stehen 3 Bauhöhen zur Wahl:

TS-Montage: TS 32 = 45 mm, TS 35x7.5 = 40.5 mm

Direktmontage: 24 mm

Abmessungen der Leiterplatte:

Dicke: 1,6 (±0,2) mm, Breite: 42 (+0,5) mm Maß RS-Abschnitt = Leiterplattenlänge – 4,5 mm Maß ADP-Abschnitt = Leiterplattenlänge – 1 mm

Beispiel

 $\label{eq:leiterplatten} \textit{Leiterplattenlänge 160 mm, RS-Abschnitt} = 155,5 \, \text{mm, ADP-Abschnitt} = 159 \, \text{mm}$

Zulassungen

Zulassungen



ROHS Konform

Downloads

Engineering-Daten	STEP	
Engineering-Daten	<u>EPLAN</u>	



AP 45/LI DI GR

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Zeichnungen

