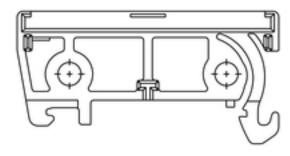


## **AP 45/RE OR 1665**

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	Elektronikgehäuse orange, Abschlussplatte, Breite: 8 mm
BestNr.	<u>1011600000</u>
Тур	AP 45/RE OR 1665
GTIN (EAN)	4032248723560
VPE	20 Stück



## **AP 45/RE OR 1665**

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	2,35 g		

### **Allgemeine Daten**

Farbe	orange	Farbtabelle (ähnlich)	RAL 2000	
Schutzart	IP20	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:

Leiterplattenlänge 160 mm, RS-Abschnitt = 155,5 mm, ADP-Abschnitt = 159 mm

#### Zulassungen

Zulassungen



ROHS Konform

#### **Downloads**

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



## **AP 45/RE OR 1665**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Zeichnungen

