

Aftakdoos

## WKE 1 - 5 x 2,5<sup>2</sup>



### WKE 1 - 5 x 2,5<sup>2</sup>

#### Aftakdoos

Artikelnummer: 86010301

Afmetingen: 100 x 100 x 50 mm

Aftakdoos, met beschermingsgraad IP54/IP65, nominale doorsnede 2,5 mm<sup>2</sup>, U<sub>i</sub>=450V AC, gecertificeerd conform VDE (DIN EN 60670-1/-22 (VDE 0606-1/-22)), uitbreekmembranen, M25, (6 zijkant), buitenliggende bevestigingsogen, met elektrisch functiebehoud E30 - E90 conform DIN 4102 deel 12. Halogeenvrije behuizing van speciale duroplast, klemmen van hittebestendige, speciale keramiek.

**oranje, Verbindingsdoos 5-polig 0,5 - 2,5 mm<sup>2</sup>, kabeldoos 5-polig 0,5 - 1,5 mm<sup>2</sup>, aantal klembare aders per pool: 8 x 0,5<sup>2</sup> / 4 x 0,75<sup>2</sup> / 6 x 1<sup>2</sup> / 6 x 1,5<sup>2</sup> / 2 x 2,5<sup>2</sup>**

#### Meegelieferd toebehoren:

**4 IP54 montagesteunen M25, afdichtbereik 9 - 18,5 mm, 1 IP54 afsluitstop M25, afdichtbereik 9 - 18,5 mm, wand + plafond bevestigingsset D6**

IP54  
IP65

2,5<sup>2</sup>



450V  
AC

450V  
DC



## Technische gegevens

### Elektrische eigenschappen

Doorslagspanning AC:	450 V
Doorslagspanning DC:	450 V
Max. aderdoorsnede:	2,5 mm <sup>2</sup>
Beschermingsklasse:	II
Beschermingsgraad:	IP54/IP65
Klasse functiebehoud:	E30/E60/E90
UL Type Rating:	9-g.

### Kleuren

Kleur onderbak:	oranje
Kleur deksel:	oranje

### Afmetingen

Breedte:	100 mm
Lengte:	100 mm
Hoogte:	50 mm

### Materiaal eigenschappen

uv-bestendig:	ja
halogeenvrij:	ja
Ontvlambaarheidsklasse volgens UL94:	V0
Gloeidraadbestendigheid volgens EN 60695-2-11:	960 °C
Industrie kwaliteit:	nee

### Mechanische eigenschappen

Bevestigingstype:	Wand-/plafondmontage
Verzegelbaar:	ja
Bevestiging:	buitenliggende bevestigingsogen

## Omgevingscondities

Max. relatieve luchtvochtigheid 25°C:	95 %
Max. relatieve luchtvochtigheid 40 °C:	50 %
Omgevingstemperatuur min.:	-25 °C
Omgevingstemperatuur max.:	40 °C
Omgevingstemperatuur 24 uur:	35 °C
plaats van de montage:	Binnen

## Materiaal

Materiaal onderbak:	Duroplast
Materiaal deksel:	Duroplast
Materiaal afdichting:	Thermoplastisch Elastomeer
Materiaal dekselschroef:	Roestvast staal V2A

## Certificaten

Klasse:	VDE (DIN EN 60670-1/-22 (VDE 0606-1/-22))
---------	---

## Toebehoren

[22762001 - KVR M20-MGM/or - kabelwartel](#)

[22762501 - KVR M25-MGM/or - kabelwartel](#)

[23062501 - AST M25/or - invoerwartel](#)

[23162501 - VST M25/or - afsluitdoppen](#)