

Aftakdoos

## Abox 025 AB-2,5<sup>2</sup> EasyPrint



### Abox 025 AB-2,5<sup>2</sup> EasyPrint

#### Aftakdoos

Artikelnummer: 802421EP

Afmetingen: 87 x 87 x 52 mm

Aftakdoos, met individuele bedrukkingsopties, configureerbaar via [spelsberg.de/easyprint](https://spelsberg.de/easyprint), met beschermingsgraad IP66, nominale doorsnede 2,5 mm<sup>2</sup>, gecertificeerd conform VDE (DIN EN 60670-1/-22 (VDE 0606-1/-22)), DLG (ammoniakbestendigheid), zelfdichtende, zachte membraanvoeringen, M16/M20, afdichtingsbereik 4 - 16 mm, (1 achter, 8 zijkant), buitenliggende bevestigingsogen, voor standaard binneninstallaties en beschermde buiteninstallaties

**grijs, Ui=450 V AC, In=24 Ampère, met 5 Wago lasklemmen 5 voudig 2273-205, max. nominale doorsnede conform DIN EN 60998: 2,5 mm<sup>2</sup>, klembare doorsnede per pool: 5 x 0,5 - 2,5mm<sup>2</sup> vast Cu/Al (montagehandleiding in acht nemen!)**



## Technische gegevens

### Elektrische eigenschappen

Doorslagspanning AC:	450 V
Doorslagspanning DC:	450 V
Min. aderdoorsnede:	0,5 mm <sup>2</sup>
Max. aderdoorsnede:	2,5 mm <sup>2</sup>
Beschermingsklasse:	II
Beschermingsgraad:	IP66
Nominale stroom:	24 Ampère
Klemtype:	zonder schroeven
Aantal polen:	5

### Kleuren

Kleur onderbak:	grijs
Kleur deksel:	grijs

### Afmetingen

Breedte:	87 mm
Lengte:	87 mm
Hoogte:	52 mm
Inwendige lengte:	75 mm
Inwendige breedte:	75 mm
Inwendige hoogte:	37 mm
Gewicht:	0.1138 kg

### Materiaal eigenschappen

uv-bestendig:	ja
halogeenvrij:	ja
Ontvlambaarheidsklasse volgens UL94:	HB
Gloedraadbestendigheid:	750 °C (EN 60695-2-11)

### Mechanische eigenschappen

Voor afdichtbereik min.:	4 mm
Voor afdichtbereik max.:	16 mm
Slagvastheid:	IK07
Verzegelbaar:	ja
Draaimoment van de dekselschroef:	1.2 Nm
Bevestiging op de muur:	Wand-/plafondmontage
Bevestiging:	buitenliggende bevestigingsogen

### Omgevingscondities

Max. relatieve luchtvochtigheid 25°C:	95 %
Max. relatieve luchtvochtigheid 40 °C:	50 %
Omgevingstemperatuur min.:	-25 °C
Omgevingstemperatuur max.:	55 °C
Omgevingstemperatuur 24 uur:	35 °C
plaats van de montage:	beschermd buitenomgeving

### Sales Information

EAN:	4013902697755
ETIM-klasse:	EC002600
Douanetariefnummer:	85369095
Minimum bestelwaarde:	20

### Materiaal

Materiaal onderbak:	Polypropyleen
Materiaal deksel:	Polycarbonaat
Materiaal invoer:	Thermoplastisch Elastomeer
Materiaal afdichting:	Thermoplastisch Elastomeer
Materiaal dekselschroef:	1.4567

## Certificaten

---

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

---

Klasse: DLG (ammoniakbestendigheid)

---

## Kabelwartel

