Aftakdoos

# Abox 040-L/w



## Abox 040-L/w

**Aftakdoos**

AANPASBAAR

Artikelnummer: 80410001
Afmetingen: 102 x 102 x 57 mm

Aftakdoos, met beschermingsgraad IP66, nominale doorsnede 4 mm², gecertificeerd conform VDE (DIN EN 60670-1/-22 (VDE 0606-1/-22)), DLG (ammoniakbestendigheid), zelfdichtende, zachte membraaninvoeringen, M20/M25, afdichtingsbereik 4 - 21 mm, (1 achter, 10 zijkant), montage openingen aan de binnenzijde, voor standaard binneninstallaties en beschermde buiteninstallaties

**wit, Ui=1000 V AC, zonder klemmen**

IP66 | 4² | IK07 | 1000V AC | 1000V DC

# Technische gegevens

## Elektrische eigenschappen

| | |
|---|---|
| Doorslagspanning AC: | 1000 V |
| Doorslagspanning DC: | 1000 V |
| Max. aderdoorsnede: | 4 mm² |
| Beschermingsklasse: | II |
| Beschermingsgraad: | IP66 |
| Klemtype: | zonder |

## Kleuren

| | |
|---|---|
| Kleur onderbak: | wit |
| Kleur deksel: | wit |

## Afmetingen

| | |
|---|---|
| Breedte: | 102 mm |
| Lengte: | 102 mm |
| Hoogte: | 57 mm |
| Inwendige lengte: | 90 mm |
| Inwendige breedte: | 90 mm |
| Inwendige hoogte: | 49 mm |
| Gewicht: | 0.129 kg |

## Materiaal eigenschappen

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

## Mechanische eigenschappen

| | |
|---|---|
| Voor afdichtbereik min.: | 4 mm |
| Voor afdichtbereik max.: | 21 mm |
| Slagvastheid: | IK07 |

## Mechanische eigenschappen

| | |
|---|---|
| Verzegelbaar: | ja |
| Draaimoment van de dekselschroef: | 1.2 Nm |
| Bevestiging op de muur: | Wand-/plafondmontage |
| Bevestiging: | montage openingen aan de binnenzijde |

## 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: | beschermde buitenomgeving |

## Sales Information

| | |
|---|---|
| EAN: | 4013902661596 |
| ETIM-klasse: | EC002600 |
| Douanetariefnummer: | 85389099 |
| Minimum bestelwaarde: | 1 |

## Materiaal

| | |
|---|---|
| Materiaal onderbak: | Polypropyleen |
| Materiaal deksel: | Polypropyleen |
| Materiaal invoer: | Thermoplastisch Elastomeer |
| Materiaal afdichting: | Thermoplastisch Elastomeer |
| Materiaal dekselschroef: | Roestvast staal 1.4567 (V2A) |

## Certificaten

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

## Toebehoren

26012001 - DMS M20/w - dubbele membraaninvoeringen

89611001 - KKA 1515/w - Kabelgootadapter

26012501 - DMS M25/w - dubbele membraaninvoeringen

89500101 - Abox PST 025-100 - verzegelset

89520401 - Abox 040 TS15 - DIN-rail

89600201 - Abox 025/040 KH 2273 2,5² - Klemmenhouder

89600301 - Abox 025/040 KH 221 4² - Klemmenhouder

89640401 - Abox 025/040 KLS-2,5²/4² - klemblok

89601001 - MABF 65-1 - Mast-/buisbevestigingsset

89602901 - KTB 1-100 - kabelgootbevestiging

Gemaakt op 04.06.2026. Alle verklaringen zonder garantie. Wij behouden ons het recht voor om verbeteringen aan te brengen door technische
Günther Spelsberg GmbH + Co. KG
Im Gewerbepark 1 · D-58579 Schalksmühle · Telefoon: +49 (0) 23 55 / 892-0 · Telefax: +49 (0) 23 55 / 892-299

## Kabelwartel

