

## Aftakdoos

# Abox 040-4<sup>2</sup>/w



## Abox 040-4<sup>2</sup>/w

### Aftakdoos

#### AANPASBAAR

Artikelnummer: 80412001

Afmetingen: 102 x 102 x 57 mm

Aftakdoos, met beschermingsgraad IP66, nominale doorsnede 4 mm<sup>2</sup>, 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=400 V AC, In=32 Ampère, met 5 schroefloze 4 voudige klemmen Wago 773-604, max. nominale doorsnede conform DIN EN 60998: 4 mm<sup>2</sup>, klembare doorsnede per pool: 4 x 1,5 - 4,0mm<sup>2</sup> vast Cu/Al (montagehandleiding in acht nemen!)**



## Technische gegevens

### Elektrische eigenschappen

|                      |                  |
|----------------------|------------------|
| Doorslagspanning AC: | 400 V            |
| Doorslagspanning DC: | 400 V            |
| Min. aderdoorsnede:  | 1,5 mm²          |
| Max. aderdoorsnede:  | 4 mm²            |
| Beschermingsklasse:  | II               |
| Beschermingsgraad:   | IP66             |
| Nominale stroom:     | 32 Ampère        |
| Klemtype:            | zonder schroeven |
| Aantal polen:        | 5                |

### 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:           | 0.142 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                                 |
| 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:                 | beschermd buitenomgeving |

### Sales Information

|                       |               |
|-----------------------|---------------|
| EAN:                  | 4013902661534 |
| ETIM-klasse:          | EC002600      |
| Douanetariefnummer:   | 85369095      |
| 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

[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 2,5<sup>2</sup> - Klemmenhouder](#)

[89600301 - Abox 025/040 KH 221 4<sup>2</sup> - Klemmenhouder](#)

[89640401 - Abox 025/040 KLS-2,5<sup>2</sup>/4<sup>2</sup> - klemblok](#)

[89601001 - MABF 65-1 - Mast-/buisbevestigingsset](#)

[89602901 - KTB 1-100 - kabelgootbevestiging](#)

## Kabelwartel

