

Aftakdoos

## Abox 060-L/SB



### Abox 060-L/SB

#### Aftakdoos

Artikelnummer: 80670001

Afmetingen: 127 x 127 x 70 mm

Aftakdoos, met beschermingsgraad IP66, nominale doorsnede 6 mm<sup>2</sup>, gecertificeerd conform VDE (DIN EN 60670-1/-22 (VDE 0606-1/-22)), DLG (ammoniakbestendigheid), zelfdichtende, zachte membraaninvoeringen, M20/M25/M32, afdichtingsbereik 4 - 28 mm, (2 achter, 8 zijkant), montage openingen aan de binnenzijde, voor standaard binneninstallaties en beschermde buiteninstallaties

**grijs, U<sub>i</sub>=1000 V AC, met rood deksel, zonder klemmen, voor markering van noodverlichtingsinstallaties**



## Technische gegevens

### Elektrische eigenschappen

|                      |                   |
|----------------------|-------------------|
| Doorslagspanning AC: | 1000 V            |
| Doorslagspanning DC: | 1000 V            |
| Max. aderdoorsnede:  | 6 mm <sup>2</sup> |
| Beschermingsklasse:  | II                |
| Beschermingsgraad:   | IP66              |
| Klemtype:            | zonder            |

### Kleuren

|                 |       |
|-----------------|-------|
| Kleur onderbak: | grijs |
| Kleur deksel:   | rood  |

### Afmetingen

|                    |        |
|--------------------|--------|
| Breedte:           | 127 mm |
| Lengte:            | 127 mm |
| Hoogte:            | 70 mm  |
| Inwendige lengte:  | 114 mm |
| Inwendige breedte: | 114 mm |
| Inwendige hoogte:  | 54 mm  |

### Materiaal eigenschappen

|  |        |
|--|--------|
| uv-bestendig:                                  | ja     |
| halogeenvrij:                                  | ja     |
| Ontvlambaarheidsklasse volgens UL94:           | HB     |
| Gloeidraadbestendigheid volgens EN 60695-2-11: | 750 °C |
| Industrie kwaliteit:                           | nee    |

### Mechanische eigenschappen

|                          |       |
|--------------------------|-------|
| Voor afdichtbereik min.: | 4 mm  |
| Voor afdichtbereik max.: | 28 mm |

## Mechanische eigenschappen

|                                   |                                      |
|-----------------------------------|--------------------------------------|
| 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:                 | beschermde buitenomgeving |

## Materiaal

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

## Certificaten

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

## Toebehoren

[22742001 - KVR M20-MGM - kabelwartel](#)

[22742101 - KVR M20-GDB/MGM - kabelwartel](#)

[22742501 - KVR M25-MGM - kabelwartel](#)

[22743201 - KVR M32-MGM - kabelwartel](#)

[26042001 - DMS M20 - dubbele membraaninvoeringen](#)

[26042501 - DMS M25 - dubbele membraaninvoeringen](#)

[26043201 - DMS M32 - dubbele membraaninvoeringen](#)

[89500101 - Abox PST 025-100 - verzegelset](#)

[89510601 - Abox MPI 060 - montageplaat](#)

[89530601 - Abox 060 NS35 - DIN-rail](#)

[89600401 - Abox 060 KH 221 4<sup>2</sup> - Klemmenhouder](#)

[89640601 - Abox 060 KLS-6<sup>2</sup> - klemblok](#)

[89602001 - MABF 100-1 - Mast-/buisbevestigingsset](#)

## Cable gland

