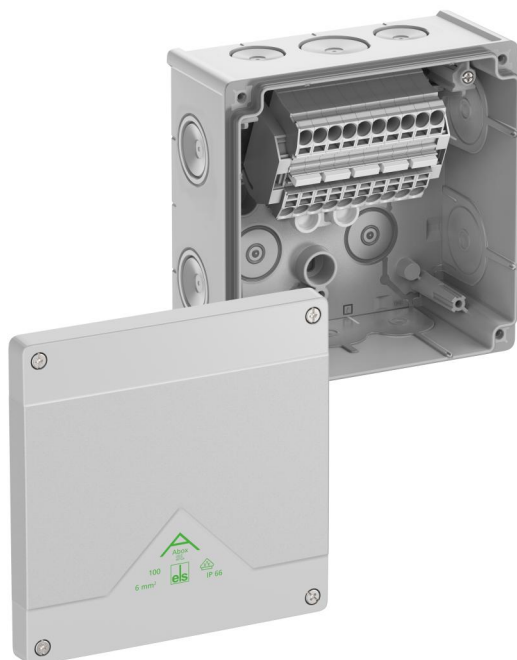


## Aftakdoos

# Abox SL-6<sup>2</sup>



## Abox SL-6<sup>2</sup>

### Aftakdoos

Artikelnummer: 80644001

Afmetingen: 152 x 152 x 80 mm

Aftakdoos, met beschermingsgraad IP66, nominale doorsnede 6 mm<sup>2</sup>, Ui=690V AC, gecertificeerd conform VDE (DIN EN 60670-1/-22 (VDE 0606-1/-22)), DLG (ammoniakbestendigheid), zelfdichtende, zachte membraaninvoeringen, M20/M25/M32, afdichtingsbereik 8 - 28 mm, (2 achter, 10 zijkant), montage openingen aan de binnenzijde, met schroefloze klemmen voor standaard installaties binnen en beschermde buiteninstallaties

**grijs, In=41 Ampère, met bovenliggende schroefloze klem Wago 2006-1201, 5-polig, max. nominale doorsnede volgens DIN EN 60998: 6 mm<sup>2</sup>, klembare doorsnede per pool: 4 x 0,5 tot 10 mm<sup>2</sup> massief/flexibel Cu**



## Technische gegevens

### Elektrische eigenschappen

|                      |                  |
|----------------------|------------------|
| Doorslagspanning AC: | 690 V            |
| Doorslagspanning DC: | 690 V            |
| Min. aderdoorsnede:  | 0,5 mm²          |
| Max. aderdoorsnede:  | 6 mm²            |
| Beschermingsklasse:  | II               |
| Beschermingsgraad:   | IP66             |
| Nominale stroom:     | 41 Ampère        |
| Klemtype:            | zonder schroeven |
| Aantal polen:        | 5                |

### Kleuren

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

### Afmetingen

|                    |        |
|--------------------|--------|
| Breedte:           | 152 mm |
| Lengte:            | 152 mm |
| Hoogte:            | 80 mm  |
| Inwendige lengte:  | 139 mm |
| Inwendige breedte: | 140 mm |
| Inwendige hoogte:  | 64 mm  |

### Materiaal eigenschappen

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

## Mechanische eigenschappen

|                                   |                                      |
|-----------------------------------|--------------------------------------|
| Voor afdichtbereik min.:          | 8 mm                                 |
| Voor afdichtbereik max.:          | 28 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:                 | 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

[89600601 - Abox 100 KH 2006 6² - Klemmenhouder](#)

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

[22742001 - KVR M20-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](#)

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

## Cable gland

