

---

## Beskrivelse

vlys-Boks er en sikringsboks, utviklet i Norge for det skandinaviske marked. Boksen er tilpasset alle typer stålmaster og leveres med verktøy-løs tilkobling mot armatur.

For enkel tilkobling leveres vlys-Boks komplett med 4stk. dobbeltisolerte 2,5mm<sup>2</sup>. kabler. To av lederne avisoleres og klemmes til, kun med håndkraft. I bunnen av boksen er det montert 1stk. IP 65 (EN 60529) PG10 nipler med pakninger tilpasset kabler opp til 2,5mm<sup>2</sup>. Lokket på boksen er innfestet med SS316L skruer, som sikrer enkel tilkomst i hele mastens levetid.

Automatsikringer leveres som standard,.

vlys-Boks er testet i hht. IEC/EN60529 – Degree of protection provided by enclosure (IP 65). Monteres iht masteleverandørens beskrivelse og eller slik at fleksibel gummi ikke er i berøring med omgivelser

---

---

## TEKNISKE SPESIFIKASJONER

### Boks:

Materiale: PC, anti-fire V0

Oppfylte el-normer: IEC60093, IEC60243-1, IEC60250. Kapslingsgrad: IP65 iht IEC-EN 60529.

Varmemotstand: Iht ISO 294, målt ved 230°C / 48 timer. Flammetestet: Iht UL94.

Farge: sort.

Skruer: Rustfritt stål.

Dimensjoner: 160,9x55,8x84,8 mm.

Vekt (inkl automatsikring):462g

### Kabel:

Leder: sort og blå 2,5 mm<sup>2</sup>

Isolasjon: Dobbel isolasjon, TPE-V KS 319 Thermoplast-blanding. Ytre diameter: 3,9 mm +/- 0,1 mm.

### Koblingsklemmer:

Hurtigklemme på sekunderside.

### Nippel:

Materiale: Polyamid P6 med TPE pakning og PVC tetningsring nippel med 2 hull.

Dimensjon: PG16.

Kapslingsgrad: IP65.

---

## GTIN nummer/ el nummer

07090068030326 - 3611613

07090068030333 - 3611614

vlys-boks 2-p 6A C-kar 30ma

vlys-boks 2-p 10A C-kar 30ma