

Moduulikotelo

## AK 12



### AK 12

Moduulikotelo

MUOKATTAVA

Tuotenumero: 73541201

E-numero: 3429612

Mitat: 250 x 200 x 122 mm

Moduulikotelo, Suojaluokiteltu IP65, 1 Rivi, 12 saatavilla olevat moduulit, Nimelliskäyttöjännite: 400V AC, Nimellisieristysjännite: 1000V AC, 1000V DC, Ylä- ja alareunassa metriset läpiviennit universaaleihin kaapeliläpivienteihin, joissa on läpivientihokit ja/tai kaksoiskalvotiivisteet, esiasennettu elastisilla DMS M20 -läpiviennillä ylhäällä

**PE/N-liitinkiskolla, kussakin 2 liitinkohtaa 16 mm<sup>2</sup> ja 10 liitinkohtaa 6 mm<sup>2</sup>**

**Sisältää tarvikkeet:**

**Kaksoiskalvotiiviste: 1x M20, 1x M32, Sulkutulppa, Peitelevy ja merkintäliuska**



Turvallinen - Erittäin hyvän kotelointiluokan IP65 ja kestävän, halogeenittoman rakenteen ansiosta käyttö on turvallista ja varmatoimista myös teollisuuden kovissa olosuhteissa.

## Tekniset tiedot

### Sähköiset ominaisuudet

|                           |        |
|---------------------------|--------|
| Mitoituskäyttöjännite AC: | 400 V  |
| Nimellisjännite AC:       | 1000 V |
| Nimellisjännite DC:       | 1000 V |
| Suojausluokka:            | II     |
| Kotelointiluokka:         | IP65   |
| Rivien lukumäärä:         | 1      |
| Jakoyksikköjen lukumäärä: | 12     |

### Värit

|                  |        |
|------------------|--------|
| Pohja-osan väri: | harmaa |
| Kannen väri:     | harmaa |

### Mitat

|              |        |
|--------------|--------|
| Leveys:      | 250 mm |
| Pituus:      | 200 mm |
| Korkeus:     | 122 mm |
| Sisäkorkeus: | 95 mm  |

### Materiaalin ominaisuudet

|  |        |
|--|--------|
| Soveltuu ulkokäyttöön:                                 | ei     |
| Teollisuuslaatu:                                       | ei     |
| Halogeeniton:  | kyllä  |
| Syttyvyysluokka UL94: n mukaan:                        | HB     |
| Hehkulangan syttyvyys standardin EN 60695-2-11 mukaan: | 650 °C |

### Mekaaniset ominaisuudet

|                       |                 |
|-----------------------|-----------------|
| Kiinnitystapa:        | Pinta-asennettu |
| Iskunkestävyysluokka: | IK07            |
| Sinetöitävissä:       | kyllä           |

### Mekaaniset ominaisuudet

|                              |        |
|------------------------------|--------|
| Kansiruuvien vääntömomentti: | 1.2 Nm |
| Laajennettavissa:            | kyllä  |

### Ympäristöolosuhteet

|   |        |
|---|--------|
| Max suhteellinen ilmankosteus 25°C:ssa: | 95 %   |
| Max suhteellinen ilmankosteus 40°C:ssa: | 50 %   |
| Ympäristön lämpötila min.:              | -25 °C |
| Ympäristön lämpötila max.:              | 40 °C  |
| Ympäristön lämpötila 24h:               | 35 °C  |

### Materiaali

|                           |                                 |
|---------------------------|---------------------------------|
| Pohja-osan materiaali:    | Polystyreeni                    |
| Kannen materiaali:        | Polystyreeni                    |
| Tiivisteiden materiaali:  | Polyuretaani                    |
| Kansiruuvien materiaali:  | Polyamidi, lasikuituvahvistettu |
| Kääntöikkunan materiaali: | Polykarbonaatti                 |

## Lisävarusteet

[26202001 - BST M20/sw - Tuuletusventtiili](#)

[26242001 - BST M20 - Tuuletusventtiili](#)

[70610201 - AK SGA-1 - Lukkosarja](#)

[79901201 - AK AS - Peitelevy-DIN](#)

## Cable gland

