



360° 3D/AR MODELL

## Modulærkapsling

# AK 42

Produktnummer: 73344201 | Dimensjoner: 315 x 600 x 155 mm

E-nummer: 1712002

Modulærkapsling, med beskyttelsesklasse IP65, 3 Rader, 42 Tilgjengelige moduler, med innebygget ventilasjons elementer for å redusere kondensasjon, Nominell driftsspenning: 400V AC, Nominell isolasjonsspenning: 1000V AC, 1500V DC, Sertifisert til VDE (DIN EN 60670-1/-24 (VDE 0606-1/-24)), UL-EU (EN 62208), UL-EU (EN 61439-1/-2), UL-EU (EN 61439-1/-3), UL-EU (EN 61439-1 & EN IEC 61439-7), DLG (ammoniakkresistens), Metriske knockouts øverst og nederst for universelle kabelinnføringer med kabelgjennomføringer og/eller doble membrantetninger, forhåndsmontert med elastiske DMS M20-innføringer i toppen, for installasjoner i industrimiljø og ubeskyttede uteområder

PE/N klemme som består av: PE-klemmeskinne med 6 skruklemmer 2,5-16 mm² og 21 innstikkbare klemmer 0,75-4 mm², 4 N-moduler (koblet sammen med lask) med henholdsvis 2 skruklemmer 2,5-16 mm² og 6 innstikkbare klemmer 0,75-4 mm² med hendel for løsning av ledningene uten verktøy

Vedlagt tilbehør:

Dobbeltmembranstuss: 2x M16, 10x M20, 4x M25, 2x M32, 2x M40, Skrukork, Dekke- og skriftstrimler

IP65

AIR

42

IK08

□



Logg inn på mySpelsberg for å se prisen til dette produktet.  
[mySpelsberg Login](#)

Tilpasse

Overvåkningsliste

Her kommer du til  
Webspecial for AK-  
fordelerserien



## Tekniske data

Nedlastinger

Planleggingsdata

Kraftspredning

Tilbehør

 Finn grossist

## Highlights

Sikker - Takket være den høye beskyttelsesgraden IP65 og den robuste, halogenfrie utførelsen garanteres sikker drift, selv ved tøffe industrielle miljøbetingelser.

elektriske egenskaper

|                                  |        |
|----------------------------------|--------|
| Nominell driftsspenning AC       | 400 V  |
| Nom. isolasjonsspenning AC       | 1000 V |
| Nom. isolasjonsspenning DC       | 1500 V |
| Beskyttelsesklasse               | II     |
| Beskyttelsesart                  | IP65   |
| ventilert                        | ja     |
| Antall N-potensiale              | 2      |
| Antall rekker                    | 3      |
| Antall avstandsenheter           | 42     |
| Antall avstandsenheter per rekke | 14     |
| med N-klemme                     | ja     |
| med PE-klemme                    | ja     |

Farger

|                |     |
|----------------|-----|
| Farge underdel | grå |
| Farge overdel  | grå |

Dimensjoner

|                  |        |
|------------------|--------|
| Bredde           | 315 mm |
| Lengde           | 600 mm |
| Høyde            | 155 mm |
| Innvendig lengde | 580 mm |
| Innvendig bredde | 295 mm |
| Innvendig høyde  | 106 mm |

Materialeegenskaper

|                                             |        |
|---------------------------------------------|--------|
| UV-beständig                                | ja     |
| halogenfri                                  | ja     |
| Brennbarhetsklasse i henhold til UL94       | V2     |
| Glødetrådtestet i henhold til EN 60695-2-11 | 850 °C |

|                   |    |
|-------------------|----|
| Industrikkvalitet | ja |
|-------------------|----|

### mekaniske egenskaper

|                              |            |
|------------------------------|------------|
| Monteringstype               | Oppbygning |
| Slagfasthet                  | IK08       |
| kan plomberes                | ja         |
| Dreiemoment for dekselskruen | 1.2 Nm     |
| Kan stables                  | ja         |

### Betingelser i omgivelsene

|                                  |                    |
|----------------------------------|--------------------|
| maks. relativ luftfuktighet 25°C | 90 %               |
| maks. relativ luftfuktighet 40°C | 50 %               |
| Omgivelsestemperatur min.        | -35 °C             |
| Omgivelsestemperatur maks.       | 80 °C              |
| Omgivelsestemperatur 24h         | 60 °C              |
| Monteringssted                   | Beskyttet utendørs |

### Materiale

|                       |                                   |
|-----------------------|-----------------------------------|
| Materiale underdel    | Polykarbonat                      |
| Materiale overdel     | Polykarbonat                      |
| Materiale tetning     | Polyuretan                        |
| Materiale dekselskrue | Polyamid,<br>glassfiberforsterket |
| Materiale vippevindu  | Polykarbonat                      |

### Sertifikater

|              |                                              |
|--------------|----------------------------------------------|
| Kontrolltegn | VDE (DIN EN 60670-1/-24<br>(VDE 0606-1/-24)) |
| Kontrolltegn | UL-EU (EN 62208)                             |
| Kontrolltegn | UL-EU (EN 61439-1/-2)                        |
| Kontrolltegn | UL-EU (EN 61439-1/-3)                        |
| Kontrolltegn | UL-EU (EN 61439-1 & EN<br>IEC 61439-7)       |
| Kontrolltegn | DLG<br>(ammoniakkresistens)                  |

Din direkte linje til våre eksperter

Du har spørsmål om produktet og ønsker å få råd?  
Her kan du direkte legge igjen en melding som refererer til produktet.

Skriv en melding



- Produkter
- Koblingsbokser
- Modulærkapsling
- Uttakssentral
- GEOS Kapsling for utendørs bruk
- Kapslinger
- Målerskap
- GTi - Tavlesystem
- AKi - Sikrings - og bryterkapslinger
- RK - Rækkelemmekapsling
- Funksjonssikre koblingsbokser
- Betonginstallasjon
- Multibokser
- Kanalbokser
- Ladestasjon - Sykkel
- Tilbehør
- Tjenester
- Kompetansekjede
- CNC-bearbeiding
- Trykk
- Monteringsservice
- Konstruksjon av prototype
- Kundetilpassede løsninger
- Testlaboratorium
- Spesialfarger + materialer
- Pakking
- Mal
- Løsninger
- Elektrisk installasjon
- Betongkonstruksjon
- Brann / opprettholdelse av elektrisk funksjon
- Industri
- Tavlesystem
- E-Mobility

- Service
- Update
- Nedlastinger
- Produktsøk
- minSpelsberg
- Grossistsøk
- Konfigurator
- Planleggingsinformasjon
- Teknisk informasjon
- Om oss
- Kontakt
- Bedriften
- Kvalitetsløfte
- Karriere
- Nyheter
- Workshop
- Messer + arrangementer
- Nyheter + Press