

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



AX 1454.000 Muovikaapit AX

Osavaltio: 2.6.2026 (Lähde: rittal.com/fi-fi)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



AX 1454.000 - Muovikaapit AX Laiteikkuna

Ikkunallisella ovella varustetut AX-muovikotelot soveltuvat optimaalisesti käytettäviksi haastavissa kohteissa. Lukuisat kiinnityspisteet kotelon siäpinnoissa mahdollistavat 25 mm:n rasterin hyödyntämisen esim. asennuskiskoilla.



ominaisuudet

| | |
|----------------|--|
| Tilausno | AX 1454.000 |
| Rakenne | Laiteikkuna |
| Materiaali | Kotelo ja ovi: Lasikuituvahvistettua, kyllästämätöntä polyesteriä GFK Ovi: yhtenäinen PU-vaahdotiiviste Asennuslevy: Teräslevy Laiteikkuna: Polykarbonaatti Palo-ominaisuudet normin UL 94-V0 mukaiset Halogeeniton |
| Pintakäsittely | Kotelo ja ovi: Ei jälkikäsitelty, läpivärjätty muovi Asennuslevy: Sinkitty |
| Väri | Värisävy RAL 7035 |
| Toimitus | Kotelo saranoidulla ikkunallisella ovella, kauttaaltaan umpinainen, 3 mm kaksoislehtiävainlukko Oven saranat oikealla, vaihdettavissa vasemmalle Asennuslevy Oven ylä- ja alareunassa kaksinkertainen sadesuojalista |
| Ohje | Jos esiintyy pitkäaikaista UV-säteilyä (auringonvaloa) ja sadetta, suosittelemme, että pinta maalataan PUR-maalilla, jotta pinta ei vahingoitu optisesti. Hinta ja toimitusaika pyynnöstä. |

ominaisuudet

| | |
|--|---|
| Kotelointiluokka NEMA | NEMA 1 NEMA 3R NEMA 3RX NEMA 4 NEMA 4X NEMA 12 |
| Kotelointiluokka IP EN 60 529:n mukaan | IP 56 |
| Type rating UL 50E:n mukaan | Type 1 Type 3R Type 3RX Type 4 Type 4X Tyyppi 12 |
| Suojausluokka | II (jännitteellä 1000 V AC) |
| IK-koodi | IK09 |
| Mitat | Leveys: 500 mm Korkeus: 500 mm Syvyys: 300 mm |
| Asennuslevyn materiaalivahvuus | 3 mm |
| Asennuslevyn mitat (L x K) | 405 mm x 425 mm |
| Oven avautumiskulma | 130° |
| Lukkojen määrä | 2 |
| With viewing window | Joo |
| Pohjamateriaali | Muovi |
| Normit | Täyttää F1 Outdoor-Rating -luokituksen UL 746C:n mukaan |
| Asennusohje | Komponenttien kiinnittämiseksi koteloon tarvitaan ruuveja sisäpuolen varustelulle Yleiskulman avulla komponentit voidaan kiinnittää 25 mm mittarasteriin, esim. järjestelmärunkoon |
| Pakkausyksikkö | 1 kpl |
| Nettopaino | 13,9 kg |

ominaisuudet

| | |
|--------------------|---|
| Bruttopaino | 15,08 kg |
| Tullitariffinimike | 94037000 |
| ETIM 9 | EC000261 |
| ETIM 8 | EC000261 |
| ECLASS 8.0 | 27180101 |
| Tuotekuvaus | AX Muovinen kytkentäkaappi, LxKxS: 500x500x300 mm, laiteikkunalla |

Hyväksynät

| | |
|---------------|---|
| Hyväksynät | DNV Lloyds Register UL + C-UL (listed) |
| Sertifikaatit | Negative Certificate Pintakäsittely Kotelointiluokka |
| Selitykset | Vaatimustenmukaisuusvakuutus Vaatimustenmukaisuusvakuutus UK |