

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



AX 1432.000 Muovikaapit AX

Osavaltio: 18.6.2026 (Lähde: rittal.com/fi-fi)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



AX 1432.000 - Muovikaapit AX ilman laiteikkunaa

AX-muovikotelot soveltuvat optimaalisesti käyttöön haastavissa käyttökohteissa. Lukuisat kiinnityspisteet kotelon siäpinnoissa mahdollistavat 25 mm:n rasterin hyödyntämisen esim. asennuskiskoilla.



ominaisuudet

Tilausno	AX 1432.000
Rakenne	ilman laiteikkunaa
Materiaali	Kotelo ja ovi: Lasikuituvahvistettua, kyllästämätöntä polyesteriä GFK Ovi: yhtenäinen PU-vaahdotiiviste Asennuslevy: Teräslevy Palo-ominaisuudet normin UL 94-V0 mukaiset Halogeeniton
Pintakäsittely	Kotelo ja ovi: Ei jälkikäsittely, läpivärjätty muovi Asennuslevy: Sinkitty
Väri	Värisävy RAL 7035
Toimitus	Kotelo saranoidulla ovelta, kauttaaltaan umpinainen, 3 mm kaksoislehtiavainlukko 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 66
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: 250 mm Korkeus: 350 mm Syvyys: 150 mm
Asennuslevyn materiaalivahvuus	2,5 mm
Asennuslevyn mitat (L x K)	155 mm x 275 mm
Oven avautumiskulma	130°
Lukkojen määrä	1
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	4,54 kg
Bruttopaino	4,74 kg

ominaisuudet

Tullitariffinimike	94037000
ETIM 9	EC000261
ETIM 8	EC000261
ECLASS 8.0	27180101
Tuotekuvaus	AX muovikotelo 500x500x300 mm LxKxS, lasikuituvahvisteinen polyesteri RAL7035, asennuslevyllä, umpinainen ovi, IP66

Hyväksynät

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