

# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



## AX 7641.350

## Wandbehuizingen AX IT

Staat: 6-5-2026 (Bron: [rittal.com/nl-nl](http://rittal.com/nl-nl))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# AX 7641.350 - Wandbehuizingen AX IT met 19"-profielen, in diepte verstelbaar

IT-wandbehuizing met hoge beschermklasse voor toepassing in industriële omgevingen. Met in diepte verstelbaar 19"-profiel en wartelplaat met borstelstrip voor kabelinvoer in de behuizingsbodem. Beschermklasse tot IP 66 (overeenkomstig de geselecteerde wartelplaat)



## Functies

|                      |  |
|----------------------|--|
| Bestelnr.            | AX 7641.350  |
| Uitvoering           | Wandbehuizingen IT met 19"-profielen, in diepte verstelbaar  |
| Product omschrijving | IT-wandbehuizingen op AX-basis, met hoge beschermklasse, voor toepassing in industriële omgevingen. Veilige, beschermde integratie van de IT direct in het proces van uw productieinstallatie.   |
| Voordelen            | <p>Compleet voorgemonteerde IT-behuizing voor de directe opname van 19" IT-componenten dankzij in diepte verstelbare profielen</p> <p>De gelaste, rondom gesloten behuizingsconstructie waarborgt maximale bescherming van de opbouwcomponenten, tot IP 66</p> <p>Draairichting deur rechts, naar links om te wisselen</p> <p>Maximaal te benutten volume bij extreem compacte bouwwijze</p> <p>Individuele interieuropbouw</p> <p>De maximale uitsparing in de behuizingsbodem met geoptimaliseerde wartelplaten vergroot de ruimte voor kabelgeleiding tot wel 33 %</p> <p>Eenvoudige kabelinvoer vanaf de onderzijde via een wartelplaat met geïntegreerde borstelstrip</p> |

# Functies

|  |   |
|--|---|
| Materiaal                              | Plaatstaal  |
| Oppervlak                              | Kast en deur: dompelgrondlak, aan de buitenzijde poedercoating<br>structuurlak<br>Interieuropbouw: verzinkt   |
| Kleur                                  | RAL 7035  |
| Levering                               | Voorgemonteerde IT-behuizing met scharnierende deur, rondom<br>gesloten<br>Knevelsluiting met 3 mm dubbelbaardbinnenwerk<br>Wartelplaat met borstelstrip<br>19"-profiel voorzijde, in diepte verstelbaar in het 25 mm-raster,<br>gemonteerd op 4 rails voor interieuropbouw<br>Montagebeugel<br>C-rail, aan de achterzijde voorgemonteerd |
| Hoogte-eenheden                        | 7 HE  |
| Afmetingen                             | Breedte: 600 mm<br>Hoogte: 380 mm<br>Diepte: 350 mm   |
| Inbouwdiepte                           | 278 mm  |
| Inbouwhoogte voor componenten          | 7 HE  |
| Positie draairichting deur             | rechts, naar links om te wisselen   |
| Aantal sluitingen                      | 1   |
| Inbouwmogelijkheden                    | Voorgemonteerde montagebeugels incl. C-rail voor<br>kabelbevestiging<br>Montagebeugels voor de opname van een centrale PE-rail<br>Montagebeugels voor de montage van een 19"-contactdoosstrook  |
| Opmerking                              | Variant met UL-toelating op aanvraag leverbaar  |
| Basismateriaal                         | Plaatstaal  |
| Sluiting                               | Uitvoering sluiting: Knevelsluiting met 3 mm<br>dubbelbaardbinnenwerk<br>Aantal sluitingen: 1   |
| Beschermklasse IP volgens EN 60<br>529 | IP 10 (op aanvraag tot IP 66)<br>Tot IP 66 (afhankelijk van de geselecteerde wartelplaat)   |

# Functies

---

|                          |  |
|--------------------------|--|
| Wartelplaat              | Afmetingen: 7<br>Aantal: 1   |
| Aantal sluitingen        | 1  |
| Leveringseenheid         | 1 st.  |
| Nettogewicht             | 17,3 kg  |
| Brutogewicht             | 17,64 kg   |
| PCF/VE (Cradle-to-Gate)  | 67,2 kg CO2 eq (Cat B)   |
| Opmerking bij PCF-klasse | Categorie B: PCF-waarde (cradle-to-gate) bij benadering berekend op basis van het productgewicht en volgens eigen opgave |
| Douanetariefnummer       | 94032080   |
| ETIM 9                   | EC002500   |
| ECLASS 8.0               | 27180208   |
| Product omschrijving     | AX IT met 19"-profielen, 600x380x350, 7HE  |

# Goedkeuringen

---

|              |   |
|--------------|---|
| Verklaringen | Verklaring van conformiteit<br>Verklaring van conformiteit UK |
|--------------|---|