

# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



## AX 9205.100

## Ex-skap

Stat: 22.06.2026 (Kilde: [rittal.com/no-no](http://rittal.com/no-no))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# AX 9205.100 - Ex-skap Plast AX, tom kapsling med hengslet dør

Ex-skap med hengslet dør, plast



## Funksjoner

|                    |  |
|--------------------|--|
| Art.nr             | AX 9205.100  |
| Utførelse          | Ex-skap  |
| Anvendelsesområder | Sone 1 og 2 hhv. 21 og 22 iht. 2014/34/EF<br>Omgivelsestemperaturområde: -40 °C...+70 °C<br>De angitte temperaturene kan bli begrenset av de innebygde apparatene<br>Kapslingsgrad iht. EN 60 079: Apparatbeskyttelse pga. økt sikkerhet(Ex e), apparatbeskyttelse pga. kapsling (Ex tb) |
| Materiale          | Skap: glassfiberforsterket, umettet polyester, overflatemotstand: < 10 <sup>9</sup> Ω<br>Dør: glassfiberforsterket, umettet polyester, overflatemotstand: < 10 <sup>9</sup> Ω omløpende limt silikonpakning<br>Montasjeplate: Stålplate, forsinket.                                      |
| Farge              | RAL 9011   |
| Leveringsomfang    | Skap<br>Dør<br>Montasjeplate   |

# Funksjoner

|                                  |  |
|----------------------------------|--|
| Dimensjoner                      | Bredde: 400 mm<br>Høyde: 600 mm<br>Dybde: 200 mm   |
| Mål montasjeplate (B x H)        | 305 mm x 525 mm  |
| Materialtykkelse montasjeplate   | 3 mm   |
| Certificate IEC EX PTB 10.0011U  | Ja   |
| Certificate PTB 03 ATEX 1011U    | Ja   |
| Lås                              | Antall låser: 2  |
| Kapslingsgrad IP iht. IEC 60 529 | IP 65  |
| Protection category NEMA         | Type 1<br>Type 3R<br>Type 3RX<br>Type 4<br>Type 4X<br>Type 12  |
| IK-kode                          | IK09   |
| Driftstemperaturområde           | -40 °C...70 °C   |
| Driftstemperatur                 | De angitte temperaturene kan bli begrenset av de innebygde apparatene  |
| Pakkeenhet                       | 1 stk.   |
| Nettvekt                         | 12 kg  |
| Bruttovekt                       | 12,7 kg  |
| Tolltariffnummer                 | 94037000   |
| ETIM 9                           | EC002503   |
| ECLASS 8.0                       | 27180502   |
| Produktbeskrivelse               | AX Ex enclosure, WHD: 400x600x200 mm, fibreglass-reinforced unsaturated polyester, with mounting plate, empty enclosure with hinged door |

# Godkjenninger

---

|               |   |
|---------------|---|
| Godkjenninger | ATEX<br>ATEX QA<br>IECEX<br>IECEX QAR<br>UR + C-UR (recognized) |
| Forklaringer  | Attestation of Conformity                                       |

---