

Datenblatt für Artikel: IL952321--

# AP-Rahmen + Tür 3A-21 T=250mm, Rückwand + Schwenkhebel, IP54

RAL7035, 2 Ausschnitte oben



## SCHRACK-Info

- Aufputz-Verteiler mit Rückwand, standardmäßig mit 3-Punkt-Stangenverschluss mit Schwenkhebel (für Halbzylinder-Einsatz vorbereitet)
- Material: 1,5mm pulverbeschichtetes Stahlblech
- Phosphatierter, kunststoffpulverbeschichteter Stahlblechverteiler geprüft und zertifiziert nach EN 62208:2011 und EN 60529:1991, Schutzklasse I für TT/TN und IT Netzform geeignet, schutzioliert nach ÖVE-IM 12
- Lieferbar in den Größen von 2A/12 bis 5A/42 Modulhöhen in den abgestuften Tiefen von 250, 300 und 400mm
- Anzahl der Flanschöffnungen siehe technische Tabelle
- Die Kabeleinführung kann wahlweise von oben oder unten erfolgen, da der Schrank um 180° drehbar ist. Im Lieferumfang enthalten sind Blindflansche
- Alle Einsatzkomponenten können vom Standard Modul 2000 verbaut werden
- Es besteht auch die Möglichkeit eine Montageplatte IL959xxx zu verwenden
- Bemessungsspannung Ue: 230/400V/50Hz
- Bemessungsisolationsspannung Ui: 1000V
- Bemessungsstoßspannungsfestigkeit Uimp: 6kV
- Bemessungskurzzeitstromfestigkeit Icw: 25kA / 1s
- Bemessungsstoßstromfestigkeit Ipk: 54kA
- Bedingter Bemessungskurzschlussstrom Icc: 25kA
- Schutzleiteranschluss: Schweißbolzen M6, I<sup>2</sup>t=3,6x10<sup>6</sup> A<sup>2</sup>s

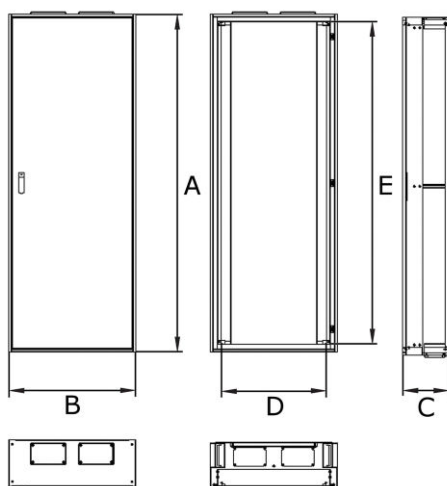
- Umgebungstemperatur: -5 bis +40°C
- Relative Luftfeuchte: 50% bei +40°C
- Max. zulässiges Einbaugewicht: Einsatz 150kg Standmontage / Einsatz 80kg Wandmontage (ohne zusätzliche Maßnahmen) / Türe 10kg
- EMV: EMV Umgebung 1 • Schutzklasse: I
- Schutzart: IP54
- Schlagfestigkeit: IK08
- Farbe: RAL7035 (Lichtgrau)



## Technische Daten

|                     |               |
|---------------------|---------------|
| Nettobreite (mm)    | 822,00        |
| Nettohöhe (mm)      | 1.072,00      |
| Nettotiefe (mm)     | 250,00        |
| Nettogewicht (kg)   | 39,60         |
| EAN                 | 9004840618549 |
| Verlustleistung (W) | -386,00       |
| Type                | Aufputz IP54  |
| Farbe               | RAL 7035      |
| Zählerbreite        | 3             |
| HE                  | 21            |
| Schutzart           | IP54          |
| Basisbezeichnung    | Rahmen        |

## Maßbild: AP-Rahmen + Tür 3A-21 T=250mm, Rückwand + Schwenkhebel, IP54



## Datei Tabelle: AP-Rahmen + Tür 3A-21 T=250mm, Rückwand + Schwenkhebel, IP54

| Type               | Artikelnummer | Anzahl<br>Flansche oben | A<br>[mm] | B<br>[mm] | C<br>[mm] | D<br>[mm] | E<br>[mm] | Verlustleistung<br>[W]* |
|--------------------|---------------|-------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-------------------------|
| <b>Tiefe 250mm</b> |               |                         |           |           |           |           |           |                         |
| 2A12               | IL952212      | 2                       | 658       | 602       | 250       | 500       | 555       | -204                    |
| 2A18               | IL952218      | 2                       | 934       | 602       | 250       | 500       | 830       | -273                    |
| 2A21               | IL952221      | 2                       | 1072      | 602       | 250       | 500       | 970       | -307                    |
| 2A24               | IL952224      | 2                       | 1210      | 602       | 250       | 500       | 1105      | -342                    |
| 2A28               | IL952228      | 2                       | 1394      | 602       | 250       | 500       | 1290      | -387                    |
| 2A33               | IL952233      | 2                       | 1624      | 602       | 250       | 500       | 1520      | -445                    |
| 3A18               | IL952318      | 2                       | 934       | 822       | 250       | 720       | 830       | -343                    |
| 3A21               | IL952321      | 2                       | 1072      | 822       | 250       | 720       | 970       | -386                    |
| 3A24               | IL952324      | 2                       | 1210      | 822       | 250       | 720       | 1105      | -428                    |
| 3A28               | IL952328      | 2                       | 1394      | 822       | 250       | 720       | 1290      | -485                    |
| 3A33               | IL952333      | 2                       | 1624      | 822       | 250       | 720       | 1520      | -556                    |
| 4A21               | IL952421      | 3                       | 1072      | 1042      | 250       | 940       | 970       | -464                    |
| 4A24               | IL952424      | 3                       | 1210      | 1042      | 250       | 940       | 1105      | -515                    |
| 4A28               | IL952428      | 3                       | 1394      | 1042      | 250       | 940       | 1290      | -582                    |
| 4A33               | IL952433      | 3                       | 1624      | 1042      | 250       | 940       | 1520      | -667                    |
| 5A24               | IL952524      | 4                       | 1210      | 1242      | 250       | 1140      | 1105      | -594                    |
| 5A28               | IL952528      | 4                       | 1394      | 1242      | 250       | 1140      | 1290      | -671                    |
| 5A33               | IL952533      | 4                       | 1624      | 1242      | 250       | 1140      | 1520      | -768                    |
| <b>Tiefe 300mm</b> |               |                         |           |           |           |           |           |                         |
| 2A39               | IL953239      | 2                       | 1900      | 602       | 300       | 500       | 1795      | -554                    |
| 2A42               | IL953242      | 2                       | 2038      | 602       | 300       | 500       | 1935      | -591                    |
| 3A39               | IL953339      | 3                       | 1900      | 822       | 300       | 720       | 1795      | -685                    |
| 3A42               | IL953342      | 3                       | 2038      | 822       | 300       | 720       | 1935      | -730                    |
| 4A39               | IL953439      | 3                       | 1900      | 1042      | 300       | 940       | 1795      | -815                    |
| 4A42               | IL953442      | 3                       | 2038      | 1042      | 300       | 940       | 1935      | -868                    |
| 5A39               | IL953539      | 4                       | 1900      | 1242      | 300       | 1140      | 1795      | -934                    |
| 5A42               | IL953542      | 4                       | 2038      | 1242      | 300       | 1140      | 1935      | -994                    |
| <b>Tiefe 400mm</b> |               |                         |           |           |           |           |           |                         |
| 2A39               | IL954239      | 2                       | 1900      | 602       | 400       | 500       | 1795      | -636                    |
| 2A42               | IL954242      | 2                       | 2038      | 602       | 400       | 500       | 1935      | -678                    |
| 3A39               | IL954339      | 2                       | 1900      | 822       | 400       | 720       | 1795      | -773                    |
| 3A42               | IL954342      | 2                       | 2038      | 822       | 400       | 720       | 1935      | -823                    |
| 4A39               | IL954439      | 3                       | 1900      | 1042      | 400       | 940       | 1795      | -909                    |
| 4A42               | IL954442      | 3                       | 2038      | 1042      | 400       | 940       | 1935      | -967                    |
| 5A39               | IL954539      | 4                       | 1900      | 1242      | 400       | 1140      | 1795      | -1033                   |
| 5A42               | IL954542      | 4                       | 2038      | 1242      | 400       | 1140      | 1935      | -1099                   |

\* Max. Abstrahlleistung des Gehäuses, berechnet als Einzelgehäuse bei Wandanbau und einem  $\Delta T = 35K$

Detailinformationen und Rechtshinweise siehe Seite ?

## Artikeltabelle

| BEZEICHNUNG                                                  | BEST.NR.   |
|--------------------------------------------------------------|------------|
| AP-Rahmen + Tür 3A-21 T=250mm, Rückwand + Schwenkhebel, IP54 | IL952321   |
| RAL7035, 2 Ausschnitte oben                                  |            |
| <b>Optionales Zubehör</b>                                    |            |
| Wandbefestigungslaschen-Set für AP-Modul 2000 IP54           | IL900021-F |

## Artikeltabelle

| BEZEICHNUNG                                                           | BEST.NR.   |
|-----------------------------------------------------------------------|------------|
| <b>Optionales Zubehör</b>                                             |            |
| Isolierstoff-Flansch, 2xM20, 8xM25/16, 4xM32/20, 1xM50/32<br>IP66     | IL958003-A |
| Isolierstoff-Flansch, IP66 2xM16, 12xM20, 2xM40/25, 2xM50/32          | IL958004-A |
| Isolierstoff-Flansch (Blindflansch), IP66                             | IL958001-A |
| Isolierstoff-Flansch, IP66, 4xM16, 6xM25/16, 8xM32/20                 | IL958002-A |
| Isolierstoff-Flansch, IP66, 24xM16, 13xM20                            | IL958005-A |
| Isolierstoff-Flansch, IP55, 44xØ3-14, 3xØ3-21, 2xØ3-30mm<br>Moosgummi | IL958006-A |
| Isolierstoff-Flansch, IP55, 9xØ3-20, 1xØ3-40, 2xØ3-70mm               | IL958007-A |
| Isolierstoff-Flansch, IP55, 7xØ3-20, 4xØ3-32, 3xØ3-50mm<br>Moosgummi  | IL958008-A |