

# NH Abgangsfeld 822mm, 800A, 50x10 Kupfersystem



## SCHRACK-Info

- **Allgemein** : Bauartgeprüfte Modul 2000TT Abgangsfelder für NH-Lastschaltleisten bis 630A
- **Material** :
  - Korpus: 1,5mm galvanisiertes Stahlblech
  - Türen: Eintürig und zweitürig je 1,5mm Stahlblech
- **Tür** :
  - Aus Stahlblech gefertigt und mit M8 Gewindebolzen zur Erdung versehen. Schränke in den Breiten 602mm und 822mm sind eintürig, Schränke in den Breiten 1042mm und 1242mm zweitürig
  - Bei eintüriger Ausführung ist die aufliegende Tür mit drei Wechselscharnieren für den Rechtsanschlag ausgestattet. Bei zweitüriger Ausführung kann der Türanschlag nicht umgekehrt werden, der linke Türflügel ist mit einer inneren Dreipunkt-Verriegelung getrennt versperrbar
- **Schließung** : Dreipunkt-Stangenschloss mit Schwenkhebel (ohne Schlosseinsatz), greift nicht in den Schrankinnenraum. Die Standardschließung kann gegen Profilhalbzylinder (DIN-Zylinder) aus dem Zubehör ausgetauscht werden. Doppeltüren sind mit einem linksseitigen Innenschwenkhebel ausgeführt
- **Dach** :
  - Ausgeführt in den Breiten 602mm und 822mm mit zwei Ausschnitten, in der Breite 1042mm mit drei sowie in der Breite 1242mm mit vier Ausschnitten zur Kabeleinführung
  - Zur Komplettierung werden Flansche aus unserem Zubehör benötigt
- **Seitlicher Ausschnitt** : Durchführungsmöglichkeit für die Hauptsammelschiene. 1 VE (=2 Stück) Seitenabdeckungen **IL920001** pro Anlage ist notwendig
- **Anreihsatz** : Ein Anreihsatz zum Anreihen eines zweiten Modul 2000TT Schrank ist im Lieferumfang enthalten

- **Sockel** : 100mm hoch mit seitlichen Kabeinführungsmöglichkeiten. Optional mit einem zweiten 100mm hohen Sockel stapelbar
- **Schutzklasse** : I
- **Schutzart** : Standardmäßig IP31 bis 1250A, ohne Tür bis 1600A möglich, mit entsprechenden Komponenten aus unserem Zubehör (Austrittsfilter, Flansche und Sockel) ist IP54 bis 1250A möglich
- **Schlagfestigkeit** : IK10
- **Oberfläche** : Pulver-Strukturlackierung
- **Farbe** : RAL 7035 (Lichtgrau)
- **Lieferumfang** :
  - Schrank mit Sockel
  - Tür mit Erdungsbolzen
  - Hauptsammelschienensystem
  - Transparente Polycarbonatabdeckungen
  - Transporttrennungen für Hauptsammelschienensystem
  - Anreihersatz für einen weiteren Schrank

Die Lieferung erfolgt auf einer Europalette



## Technische Daten

|                               |               |
|-------------------------------|---------------|
| Nettobreite (mm)              | 822,00        |
| Nettohöhe (mm)                | 2.140,00      |
| Nettotiefe (mm)               | 400,00        |
| Nettogewicht (kg)             | 190,00        |
| Min. Umgebungstemperatur (°C) | -5            |
| Max. Umgebungstemperatur (°C) | 40            |
| Schutzart                     | IP31          |
| Material                      | Stahlblech    |
| Farbe                         | RAL 7035      |
| Breite (mm)                   | 822           |
| Höhe (mm)                     | 2138          |
| Tiefe (mm)                    | 400           |
| Verlustleistung (W)           | -859,00       |
| BxHxT mm                      | 822x2140x400  |
| EAN                           | 9004840837247 |

## Artikeltabelle

| BEZEICHNUNG                                                                                                                                                    | KUPFERGEWICHT (kg/km) | BEST.NR.   |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|------------|
| NH Abgangsfeld 822mm, 800A, 50x10 Kupfersystem                                                                                                                 |                       | ILT30800-A |
| <b>Notwendiges Zubehör</b>                                                                                                                                     |                       |            |
| Seitenabdeckungen für Modul 2000TT (VE=2 Stk.)                                                                                                                 |                       | IL920001   |
| Isolierstoff-Flansch (Blindflansch), IP66                                                                                                                      |                       | IL958001-A |
| Isolierstoff-Flansch, IP55, 9xØ3-20, 1xØ3-40, 2xØ3-70mm                                                                                                        |                       | IL958007-A |
| Isolierstoff-Flansch, IP66, 4xM16, 6xM25/16, 8xM32/20                                                                                                          |                       | IL958002-A |
| 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, IP66, 24xM16, 13xM20                                                                                                                     |                       | IL958005-A |
| Isolierstoff-Flansch, IP55, 44xØ3-14, 3xØ3-21, 2xØ3-30mm<br>Moosgummi                                                                                          |                       | IL958006-A |
| <b>Optionales Zubehör</b>                                                                                                                                      |                       |            |
| Installationseinsatz 3/42K komplett, Stahlblech, NH<br>für NH-Lastschaltleisten                                                                                |                       | ILTAK342   |
| NH-Lastschaltleiste ARROW-LINE, Größe 00, 160A, 100mm<br>NH-Leiste, für 100mm-Sammelschienensystem, M8, 3-polig                                                | 420                   | ISA05261   |
| Doppeladapter 100/185mm Größe 00<br>Serie ARROW-LINE                                                                                                           | 469                   | ISA05326   |
| Abdeckung (2 Teile) für 1 Stück ARROW-LINE Leiste 00<br>Ausgleichsblenden für den Höhenausgleich der Abdeckung zu Größe 1-3 Leisten                            |                       | ISA05329   |
| NH-Lastschaltleiste ARROW-LINE, Größe 1, 3-polig, 250A, M10<br>NH-Leiste                                                                                       | 1943                  | ISA05305   |
| NH-Lastschaltleiste ARROW-LINE, Größe 2, 3-polig, 400A, M12<br>NH-Leiste                                                                                       | 1952                  | ISA05311   |
| NH-Lastschaltleiste ARROW-LINE, Größe 3, 3-polig, 630A, M12<br>NH-Leiste                                                                                       | 2662                  | ISA05320   |
| NH-Lastschaltleiste ARROW-LINE, Größe 1, 250A, mit V-Lasche<br>NH-Leiste, 3-polig                                                                              | 1965                  | ISA05306   |
| NH-Lastschaltleiste ARROW-LINE, Größe 2, 400A, mit V-Lasche<br>NH-Leiste, 3-polig                                                                              | 1965                  | ISA05312   |
| NH-Lastschaltleiste ARROW-LINE, Größe 3, 630A, mit V-Lasche<br>NH-Leiste, 3-polig                                                                              | 2685                  | ISA05321   |
| NH-Lastschaltleiste ARROW-LINE, Größe 00, 3-polig für Wandler<br>NH-Leiste, Ausführung um Wandler integrieren zu können, für 100mm-Sammelschienensystem, M8    | 391                   | ISA05340   |
| NH-Lastschaltleiste ARROW-LINE, Größe 1, 3-polig für Wandler<br>NH-Leiste, Ausführung um Wandler integrieren zu können, für 185mm-Sammelschienensystem,<br>M12 | 1948                  | ISA05341   |

## Artikeltabelle

| BEZEICHNUNG                                                                                             | KUPFERGEWICHT (kg/km) | BEST.NR.   |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|------------|
| <b>Optionales Zubehör</b>                                                                               |                       |            |
| NH-Lastschaltleiste ARROW-LINE, Größe 2, 3-polig für Wandler                                            |                       |            |
| NH-Leiste, Ausführung um Wandler integrieren zu können, für 185mm-Sammelschienensystem, M12             | 1948                  | ISA05342   |
| NH-Lastschaltleiste ARROW-LINE, Größe 3, 3-polig für Wandler                                            |                       |            |
| NH-Leiste, Ausführung um Wandler integrieren zu können, für 185mm-Sammelschienensystem, M12             | 2633                  | ISA05343   |
| Abdeckung für ARROW-LINE Leiste 1-3 oben/unten aufsetzbar                                               |                       | ISA05334   |
| Leerfeldabdeckung 50mm für ARROW-LINE NH-Leisten                                                        |                       |            |
| Für die Abdeckung für vorgefertigte Ausschnitte für NH-Leisten ARROW-LINE im 185mm Sammelschienensystem |                       | ISA05356   |
| Reserveplatzabdeckung für NH Trennerleisten Größe 1-3                                                   |                       |            |
| Leerfeldabdeckung für vorgefertigte Ausschnitte für NH-Leisten ARROW-LINE im 185mm Sammelschienensystem |                       | ISA05357   |
| Halbzylinderschloss mit Doppelbart-Einsatz 5mm, L=40mm                                                  |                       | IU001906   |
| Austrittsfilter 252x252x38mm, IP54                                                                      |                       | IUKNE450   |
| für IUKNF4523A, IUKNF5523A                                                                              |                       |            |
| Sockelfrontrahmen 3A belüftet                                                                           |                       | IL957300   |
| Seitenteile 400mm mit Kabeldurchführung, H=100mm, 1 Paar                                                |                       | IL090140   |
| inklusive Schrauben, Ausschnitt 290x50mm                                                                |                       |            |
| Frontplatte 3B18 Stahlblech                                                                             |                       | ILT56318-A |
| mit Ausschnitt für NH Lastschaltleisten                                                                 |                       |            |
| Schaltplantasche A4 selbstklebend und schraubbar                                                        |                       | ASDRA400   |
| Verzinkte Kranösen M12 zum Anheben von AC- und KC-Schränken                                             |                       | ACLE9301   |
| VE=4 Stück                                                                                              |                       |            |
| Plombierbare Abdeckplatten, 2 Stück + 4 Keile                                                           |                       | IL900112-F |
| von vorne nicht lösbar                                                                                  |                       |            |