



**AP Feuchtraumverteiler IP65, NEPTUN SQ**

Artikel-Nr.: 7270008  
Typ: NEPTUN48SQ

NEPTUN – Sucht die Herausforderung. Meistert jede Situation.

- Schützt Einbauten vor schädlichem Eindringen von Wasser und Staub - IP65
- Installation im geschützten Außenbereich möglich
- Werkzeuglose Kabeleinführung durch IP65 Membraneinführungsflansch
- Verringerte Kondenswasserbildung durch integriertes Belüftungssystem
- Werkzeuglos verstellbare Hutschiene durch Klicksystem
- Robustes Gehäuse für raute Bedingungen
- 1- bis 4- reihige Varianten
- Für hohe Anforderungen SQ-Variante

\* Bemessungsisolationsspannung von 1000 V AC / 1500 V DC nur anwendbar bei Verwendung der Außenbefestigungslaschen (7290197)

**Abmessungen**

|        |        |
|--------|--------|
| Breite | 310 mm |
| Höhe   | 715 mm |
| Tiefe  | 150 mm |

**Umgebungsbedingungen**

|  |        |
|--|--------|
| Max. rel. Luftfeuchte bei 25°C (kurzfristig) | 90 %   |
| Max. rel. Luftfeuchte bei 40°C               | 50 %   |
| Umgebungstemperatur (24h)                    | 35 °C  |
| Umgebungstemperatur (maximal)                | 40 °C  |
| Umgebungstemperatur (minimal)                | -25 °C |

**Werkstoff**

|                  |    |
|------------------|----|
| Material Gehäuse | PC |
| Material Tür     | PC |

Eigenschaften

|                          |                 |
|--------------------------|-----------------|
| Anzahl Reihen            | 4               |
| Anzahl Teilungseinheiten | 48              |
| Farbe                    | grau            |
| Halogenfrei              | ja              |
| Montageart               | Aufputz         |
| Plombierbar              | ja              |
| Schlagfestigkeit         | IK08            |
| Schutzart (IP)           | IP65            |
| Schutzklasse             | Schutzklasse II |

Technische Merkmale

|                     |  |
|---------------------|--|
| Bemessungsspannung  | AC 400V / AC 1000V / DC 1500V *  |
| Bemessungsstrom     | 63 A   |
| Einführungen gesamt | 28x Ø 5-12 mm<br>14x Ø 5-15 mm<br>8x Ø 6-20 mm<br>2x Ø 8-26 mm<br>2x M32/M50<br>4x M20<br>6x M25 |

Zertifikate & Standards

|                  |  |
|------------------|--|
| CE               | ja   |
| Glühdrahtprüfung | 650 °C   |
| Normen           | <ul style="list-style-type: none"><li>• DIN EN 60670-1</li><li>• DIN EN 60670-24</li><li>• DIN 43871</li></ul> |
| REACH            | nein   |
| RoHS             | ja   |
| VDE              | ja   |

Zubehör

|             |  |
|-------------|--|
| Ausstattung | 1x N-N-Steckklemme (SKN17N)<br>1x PE-Steckklemme (SKPE34)<br>1x Kabelblende (NKB)<br>2x Abdeckstreifen (ADS12gr) |
|-------------|--|