

## PURION Steuerungsschrank - Typ 1

...zeichnet sich durch ein kompaktes Design aus. Die Konstruktion ist nach geltenden Gesetzen, Normen und Richtlinien ausgeführt.



Der PURION Steuerungsschrank Typ 1 ist wahlweise in Stahl, Edelstahl oder Kunststoff lieferbar. Die Schutzklasse beträgt IP 54.

Die Stromversorgung erfolgt mit 3~/N/PE\* 50Hz 400/230V oder L/N/PE\* 50 Hz 230V.

Der Steuerungsschrank kann mit Lebensdauerüberwachung (OTC2 - Operating Time Counter) ausgeführt werden.

Alternativ kann der PURION Steuerungsschrank mit Sensorüberwachung (OPD2 - Operating Power Detection) ausgestattet werden.

Der potentialfreie Kontakt D1-D2 (Fehlertsummensignal) ermöglicht die einfache Integration in bestehende Überwachungskonzepte.

Zusätzlich kann der Steuerungsschrank mit einer Main-Alarmfunktion ausgerüstet werden.\*

Hersteller	PURION <sup>®</sup> GmbH
Typ	Steuerungsschrank Typ 1
Maße (L x B x H mm)	600 x 600 x 210
Gehäuseschutzart	IP 54
Ausstattung	<ul style="list-style-type: none"> <li>· Funktionskontrolle-Lampen</li> <li>· Hauptschalter</li> <li>· FI-Schutzschalter 2-pol./ 4-pol. (30mA)</li> <li>· Sicherung</li> <li>· potentialfreier Kontakt D1-D2 (externe Absicherung nötig)</li> </ul>
Anschluss	3 ~/N/PE* 50 Hz 400/230V; L/N/PE* 50 Hz 230V
Gewicht	ca. 35 Kg
Leistung	bis zu 8 x 106W (je nach Ausstattung)
Absicherung	3 x 6A oder 3 x 10A
Ausführungsoptionen	<ul style="list-style-type: none"> <li>· Lebensdauerüberwachung (OTC2)</li> <li>· Sensorüberwachung (OPD2)</li> </ul>

### Dieser Steuerungsschrank ist besonders geeignet für:

- Mehrfachanlagen (bis zu 8 Einzelanlagen):
- PURION Reihe zur Wasseraufbereitung
  - PURION UV-Sets
  - AIRPURION

Industrielle Installation

Anwendungen mit geringem verfügbarem Platz

### Vorteile

- platzsparende Ansteuerung mehrerer PURION UV-Anlagen durch einen zentraler Hauptschrank
- zusätzliche Ausstattungen möglich (z.B. FI-Schutz, Zeitrelais etc.)
- Ausführung auch in Edelstahl oder Kunststoff möglich

\* FI-Schutzschalter 2-pol./ 4-pol. vorhanden