

EVOTEC – Erweiterung um neue Gehäusegrößen

06.11.2017, 14:14 | Industrie, Bau & Immobilien

Pressemitteilung von: *OKW Odenwälder Kunststoffwerke Gehäusesysteme GmbH*



Das EVOTEC in den Größen "150", "200" und "250"

Die Tischgehäuserreihe EVOTEC von OKW Gehäusesysteme wird um zwei weitere Größen mit verschiedenen Ausführungen ergänzt. Die Auswahl an Bedienfronten und großen Schnittstellenflächen ermöglicht einen Einsatz in den verschiedensten Anwendungsbereichen wie Mess- und Steuertechnik, Medizin- und Labortechnik, Regeltechnik sowie Umwelttechnik.

Neben dem bereits erhältlichen EVOTEC 200 gibt es nun die beiden Ausführungen 150 und 250. Für jede Größe stehen verschiedene Oberteile zur Auswahl: Das EVOTEC 150 gibt es mit 2 planen Oberteilen, die sich in der Höhe unterscheiden. Je nach benötigter Schnittstellenfläche oder dem Einbauvolumen kann hier variiert werden. Die Versionen EVOTEC 200 und 250 hingegen gibt es plan mit je einer Höhe oder als Pultversion ohne/mit vertiefter Fläche. Die Pultversionen haben eine um 12° ergonomisch geneigte Bedien- und Anzeigenfläche. Diese Ausrichtung sorgt für eine besonders angenehme Arbeitsweise und Betriebsdaten können schnell und sicher erfasst werden. Zusätzlich bietet das EVOTEC 250 nun ausreichend Platz für den Einbau von 5,7"-Displays mit/ohne Touchfunktion. Die Kunststoffgehäuse haben ein hohes Maß an Stabilität und sind ideal für raue Arbeitsumgebungen geeignet. Weiche Konturen sorgen für eine elegante Optik und zugleich moderne Anwendung auf dem Tisch. Große, plane Flächen bieten genügend Platz für Schnittstellen oder Displays. Die Gehäuse sind aus einem UV-beständigen, flammwidrigen Material ASA+PC-FR (UL 94 V-0) in grauweiß (RAL 9002). Die drei Größen sind mit folgenden Abmessungen (Länge x Breite x Höhe) erhältlich: 200 mit 200 x 124 x 45 mm, Ausführung 150 mit 150 x 93 x 35/45 mm und das EVOTEC 250 mit 250 x 155 x 54 mm. Alle EVOTEC-Versionen erreichen durch eine optionale Dichtung (Zubehör) die hohe Schutzart IP 65. Für die Platinenbefestigung sind Dome im Ober- und Unterteil enthalten. Zudem sind selbstformende Schrauben im Zubehörprogramm verfügbar. Jedes Gehäuse enthält im Montage-Set Edelstahlschrauben mit Torx-Antrieb sowie rutschhemmende Gummifüße, um einen sicheren Stand auf dem Tisch zu gewährleisten.

Die EVOTEC-Gehäuserreihe lässt sich durch ein eigenes Service-Center nach Kundenvorgaben modifizieren. Mögliche Bearbeitungs- und Veredelungstechniken sind u.a. eine spezielle Farbgebung gemäß CI-Richtlinien, mechanische Bearbeitungen für Schnittstellen, eine funktionale EMV-Aluminiumbeschichtung der Gehäuse-Innenseite, individuelle Beschriftungen und Bedruckungen, Herstellung sowie Montage von Digitaldruckfolien.



EVOTEC | Elegante Tischgehäuse

<https://www.youtube.com/watch?v=rigaduIJgeM>

Portrait

Die Kernkompetenzen von OKW Gehäusesysteme sind die Entwicklung und der Vertrieb lösungsorientierter Kunststoffgehäuse und -drehknöpfe. Kundenspezifische Modifikationen runden das umfangreiche Portfolio sinnvoll ab.

News-ID: 978198 • Views: 336 (Stand: 28.07.2026)

Link zur Pressemitteilung:

<https://www.openpr.de/news/978198/EVOTEC-Erweiterung-um-neue-Gehaeusegroessen.html>