



RPE

RPE

Industrierverteiler - getrennte Abteile, für die Installation von Computern geeignet, IP54, Tragkraft 400 kg



■ Staub- und Feuchtigkeitsschutz

Der RPE-Verteiler hat keine Lüftungsschlitze. Außerdem sind sämtliche Türen und Wände mit einer Dichtung versehen, die vor eindringendem Staub und Feuchtigkeit schützt.



■ Flexible Türöffnung

Das Scharniersystem ermöglicht ein Öffnen der Tür um fast 180°. Die Türen können einfach abgebaut und der Türanschlag gewechselt werden.



■ Hebelschließung des oberen und unteren Abteils

Die Mehrpunktschließung der Verteiler mit hohem Schutzgrad und Türdichtung erfordert den Einsatz eines robusteren Griffes. Das verwendete Schloss hat den Standardschlüssel von Triton.



■ Verstellbare vertikale Rasterschienen

Die vertikalen 19"-Rasterschienen sind in der Schranktiefe stufenlos verstellbar. Dies erleichtert den Einbau der Komponenten sowie das Kabelmanagement.



■ IP-Schutzgrad

Im Dach und Boden befinden sich angeschraubte Blenden für die Kabeleinführung. Eine Spezialblende mit Kabeldurchlässen ist Bestandteil des Beipacks.



■ Drei separat verschließbare Teile

Der 600 mm breite und tiefe RPE-Verteiler hat drei separat verschließbare Teile. Der obere und untere Teil ist mit einem Schloss mit Triton-Schwenkhebelgriff gesichert, der mittlere ausziehbare Teil ist für die Tastatur und Maus bestimmt und hat eine Ein-Punkt-Schloss-Verriegelung. In der Standardausführung sind alle Teile gleichschließend.

RPE

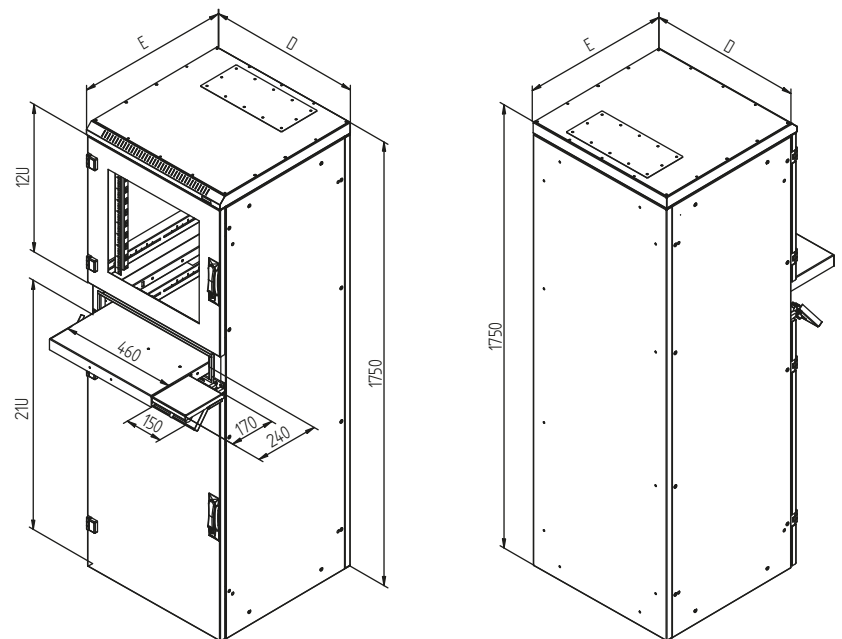
Typ	A	C	D	E	Gewicht brutto (kg)	Gewicht netto (kg)	Empfohlene Maximallast (kg)	IP
(mm)								
RPE-37-A66-CAX-A1	1750	487	600	600	91,8	84,7	400	54
RPE-37-A68-CAX-A1	1750	487	600	800	102,7	96,8	400	54



■ **Ausziehbarer Teil für Tastatur und Maus**



■ **Rollen, Nivellierfüße**
Montagemöglichkeit für Rollen und Nivellierfüße.



RPE Standverteiler

Beschreibung, Verwendungszweck

- 19“- Standverteiler mit Schutzgrad IP54
- Bestandteil des Verteilers sind 4 verstellbare vertikale Rasterschienen für die Installation der Komponenten.
- Verteilerkonstruktion:
 - geschweißte Stahlkonstruktion mit abnehmbaren Wänden
 - Einflügeltüren in den Ausführungen als Vollblech oder Glastür mit 4 mm starkem Sicherheitsglas vorn am Verteiler. Beim RPE sind sie mit PUR-Schaum abgedichtet und mit einer Mehrpunktschließung versehen.
- Die zulässige Belastbarkeit der einzelnen Türen beträgt max. 20 kg.
- Die Mindestauftragsdicke beträgt 65 µm.
- Diese Schränke sind für Industrieräume vorgesehen und für die Installation von Rechner- oder Steuerelementen von Technologiekomplexen geeignet.
- Der Verteilerahmen sowie alle abnehmbaren Teile (Seiten- und Rückwände, Türen, ...) sind mit Erdungskabeln verbunden, die während der gesamten Nutzungsdauer des Schrankes ordnungsgemäß befestigt und eingesteckt sein müssen.
- Im Boden des Verteilers befindet sich eine M8-Schraube als Haupterdungspunkt.
- Die Kabeleinführungen im oberen und unteren Teil des Verteilers sind mit abnehmbaren Verblendungen versehen.

Betriebsbedingungen

- Einsatzbedingungen:
 - Industrieräume
 - Der Verteiler ist nicht für einen Außeneinsatz oder unter Bedingungen bestimmt, die einen negativen Einfluss auf seine Funktion und die der installierten Komponenten haben können (z. Bsp. Umgebung mit Explosionsgefahr oder feuchte und nasse Räume).
- Er ist zu schützen vor:
 - mechanischer Beschädigung
 - unsachgemäßer Behandlung
 - einer anderen als der für den Verteiler vorgesehenen Verwendung
- Unter einer falschen Behandlung versteht man insbesondere:
 - Überlastung (Überschreitung der empfohlenen Maximallast)
 - Installation von Anlagen, die den Betrieb und die Funktionsweise des Verteilers bzw. der installierten Komponenten negativ beeinflussen können
 - Eingriffe in die Verteilerkonstruktion und sein Design

Montage des Verteilers

- Um die empfohlene Maximallast zu gewährleisten, muss die Last gleichmäßig verteilt werden.
- Der Verteiler ist auf einem ebenen Untergrund aufzustellen, eventuelle kleine Unebenheiten können mit den Nivellierfüßen ausgeglichen werden.
- Für den Fall, dass Kabel durch eine der Öffnungen eingeführt werden, sind diese mit einer speziellen Blende abzudichten (Bestandteil des Beipacks).

Umweltschutz

- Alle Teile werden aus wiederverwertbaren Materialien gefertigt. Sie sind nach der Ausmusterung des Verteilers gemäß der geltenden Vorschriften zu entsorgen.

Konformitätserklärung

- Dieses Erzeugnis entspricht vollumfänglich dem ČSN-Standard EN 62208 ed 2:2012.