



19"-Rackschrank 42HE 800x1000 mm

Der 42HE Rackschrank ist zur Aufnahme von aktiver und passiver Ausrüstung vorgesehen, die von außen sichtbar und durch eine sichere abschließbare Stahlkonstruktion geschützt ist. Der Schrank ist kompatibel mit Lichtwellenleiter-, Datenkabel- oder Koaxialkabel-Installationen und ermöglicht so die Gruppierung verschiedener Technologien in einem einzigen Schrank. Kann für die Installation von GPON-Kopfstellen verwendet werden, bei denen die Infrastruktur eine größere Tiefe erfordert (bis zu 1000 mm Tiefe). Der Schrank ist mit in der Tiefe verstellbaren Seitenprofilen ausgestattet, die den Einbau von verschiedenen Arten von Platten oder Geräten ermöglichen. Er verfügt über eine reversible und abnehmbare Fronttür und Hecktür, mit flexibler Befestigung, die das Arbeiten im Rack erleichtert. Die Fronttür aus Hartglas ermöglicht es, den Status der Geräte zu sehen, ohne das Rack zu öffnen. Außerdem verfügt der Schrank über abnehmbare Seitentüren mit Druckknöpfen, die den Zugang zum Inneren des Racks über die Seiten ermöglichen - ein Vorteil bei der Konfiguration von rückwärtigen Anschlüssen. Ausgelegt für die Bodenmontage. Im Lieferumfang sind 4 anschraubbare Füße, sie ermöglichen eine Höhenregulierung von 45 bis 80 mm und vereinfachen die Einstellung auf schrägen oder unebenen Flächen. Wird montiert geliefert.

Ref.Nr. 533147

Art.Nr. MSR1942-81

EAN13

8424450279397

Andere Eigenschaften

Liefermethode Zusammengebaut

Verpackung

Palette 1 Stk.

Physische Daten

Nettogewicht 152.000,00 g

Bruttovolumen 875,15 dm³

Bruttogewicht 163.600,00 g

Breite 800,00 mm

Höhe 2.010,00 mm

Tiefe 1.000,00 mm

Bauteilgewicht 152.000,00 g

Highlights

- Hohe Belastbarkeit und Haltbarkeit: hergestellt aus Stahl mit einer Beschichtung auf Basis von Polyesterharzen und bleifreien Pigmenten
- Sicherheit: Hartglas, abschließbare Fronttür mit Scharniere
- Laserbeschriftung: numerische Identifizierung von jeder Einheit "HE"
- Horizontale Kabelführungen: Kabelpaneele mit 1 HE an der Ober- und Unterseite des Schrankes, um die Verkabelung von einer Seite zur anderen zu führen und die Anschlüsse zu erleichtern
- Vertikale Kabelführungen: 10 cm zusätzlicher Platz auf jeder Seite des Racks für einfache Kabelführung und Kabelmanagement
- Elektrische Sicherheit: Jede Tür und jede abnehmbare Platte verfügt über eine Erdungsschraube (Klemme), um eine korrekte Erdverbindung zu gewährleisten
- Für die Installation von aktiver Ausrüstung wie z. B. Kopfstellen kann ein Belüftungsbausatz 120x120mm integriert werden
- Hohe Tragfähigkeit: bis zu 1000 kg bei Installation auf dem Boden oder auf einem Sockel
- Schwarze Farbe (RAL 9004)

Gut zu wissen

Kompatibilität unserer Racks mit Lüftern, Rollen, Sockeln und Kabeldurchführungen								
REF.Nr	ART.Nr.	ABMESSUNGEN (mm)	ANZAHL EINHEITEN (HE)	INSTALLATION	LÜFTER	ROLLEN	SOCKEL	KABELDURCHFÜHRUNGEN
533105	MSR196B	600x450	6+2	Wand / Boden	533174 (MSR-EL)	Nicht zutreffend	Nicht zutreffend	<p>Die richtige Auswahl von Zubehör für ein Rack ist entscheidend, um Leistung, Zugänglichkeit und eine saubere Organisation der gesamten Infrastruktur sicherzustellen. Elemente wie Lüfter, Rollen, Sockel und Kabeldurchführungen ermöglichen eine Optimierung der Kühlung, Mobilität und des Kabelmanagements.</p> <p>Unsere Racks verfügen über eine natürliche Belüftung. Für Anwendungen, die eine höhere thermische Kontrolle erfordern, können jedoch aktive Belüftungssysteme mit Lüftern integriert werden, wodurch das Wärmemanagement deutlich verbessert wird.</p> <p>Standardmäßig werden Standardracks mit Füßen geliefert, können aber auch mit Rollen ausgestattet werden. Dadurch kann ein Rack ausschließlich auf Füßen, auf Rollen oder in einer Kombination aus beiden installiert werden. Diese Konfiguration bietet eine hohe Flexibilität, da das Rack bei Installation oder Wartung mühelos über Bodenunebenheiten ausgeglichen und mehrere Aufgabepunkte verteilt werden kann.</p> <p>Eine weitere Option bei bestimmten Racks ist die Montage auf Sockeln. Sockel heben das Rack vom Boden an, erleichtern die Wartung und verbessern die Stabilität des Gesamtsystems. Der zusätzliche Raum ermöglicht zudem eine strukturierte und verdeckte Kabelführung im unteren Bereich, durch die Leitungen geordnet zur Rückseite geführt werden und zu einer saubereren Installation beitragen.</p> <p>Eine weitere Möglichkeit zur Organisation der Verkabelung ist der Einsatz von Kabeldurchführungen. Diese ermöglichen ein effizientes Kabelmanagement innerhalb des Racks und erleichtern sowohl die Installation als auch Wartungsarbeiten. Ihr Einsatz verbessert die Zugänglichkeit zu den Geräten und sorgt für eine übersichtliche und professionelle Verkabelung. Sie sind in horizontalen und vertikalen Ausführungen erhältlich und passen sich den Anforderungen jeder Installation an.</p> <p>Die Kompatibilitätstabelle unserer Racks mit all diesen Zubehörteilen dargestellt:</p>
533106	MSR196	600x450	6+2					
533107	MSR198B	600x450	8+2					
533108	MSR198	600x450	8+2					
533112	MSR1913B	600x450	13+2					
533113	MSR1913	600x450	13+2					
533114	MSR1915B	600x450	15+2					
533115	MSR1915	600x450	15+2					
533111	MSR1915-66B	600x600	15+2					
533116	MSR1915-66	600x600	15+2					
533118	MSR1918-66B	600x600	18					
533119	MSR1918-66	600x600	18					
533121	MSR1922-66B	600x600	22					
533122	MSR1922-66	600x600	22					
533126	MSR1927-66B	600x600	27					
533127	MSR1927-66	600x600	27					
533131	MSR1932-66B	600x600	32					
533132	MSR1932-66	600x600	32					
533136	MSR1937-66B	600x600	37					
533137	MSR1937-66	600x600	37					
533138	MSR1937-68B	600x800	37					
533139	MSR1937-68	600x800	37					
533141	MSR1942-68B	600x800	42					
533142	MSR1942-68	600x800	42					
533128	MSR1927-88	800x800	27	Boden	533171 (MSR-4R)			533158 (UKO5R) 533159 (UPPB) 533160 (UKF) Vertikal 533166 (UVKF27)
533143	MSR1942-88B	800x800	42					533158 (UKO5R)
533144	MSR1942-88	800x800	42					533159 (UPPB)
533140	MSR1942-88PB	800x800	42					533160 (UKF)
533145	MSR1942-88P	800x800	42					Vertikal 533166 (UVKF27)
533148	MSR1942-81PB	800x1000	42					533160 (UKF)
533146	MSR1942-81P	800x1000	42				533402 (MSRSO81)	Vertikal 533167 (UVKF42)
533149	MSR1942-81B	800x1000	42					
533147	MSR1942-81	800x1000	42					

Technische Spezifikationen : Ref. 533147

Rastermaß	in	19
Höhe	mm	2010
Breite	mm	800
Tiefe	mm	1000
Anzahl der Höheneinheiten (HE)		42
Material		Stahl
Wandstärke	mm	1,2
Farbe		Schwarz
Ausführung der Oberfläche		Elektrostatischem Polyesterpulver
Anzahl der Türen		2
Material der Vordertür		Gehärtetes Glas
Rücktür		Ja
Material Rücktür		Stahl
Max. Belastbarkeit	kg	1000
Max. Belastbarkeit (mit Rädern)	kg	960
Max. Belastbarkeit (mit Standfüßen)	kg	600
Seitlich zum Öffnen		Ja
Befestigungsart		Boden
Ausführung der Profilschiene		L-förmig
Erdung		Ja
Schutzindex (IP)		20
Schutzindex (IK)		07