

19"-Rackschrank 18HE 600x600 mm

Der 18HE 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.
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.

Ref.Nr.	533118
Art.Nr.	MSR1918-66
EAN13	8424450237236

Andere Eigenschaften	
Liefermethode	Zusammengebaut
Tiefe	600mm
Höhe (HE)	18HE
Perforierte Türen	

Verpackung

Physische Daten	
Nettogewicht	48.000,00 g
Bruttovolumen	339,00 dm³
Bruttogewicht	58.000,00 g
Breite	600,00 mm
Höhe	942,00 mm
Tiefe	600,00 mm
Bauteilgewicht	48.000,00 g

Palette	1 Stk.

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 Schranks, um die Verkabelung von einer Seite zur anderen zu führen und die Anschlüsse zu erleichtern
- Elektrische Sicherheit: Jede Tür und jede abnehmbare Platte verfügt über eine Erdungsschraube (Kle mme), um eine korrekte Erdverbindung zu gewährleisten
- Für die Installation von aktiver Ausrüstung wie z. B. Kopfstellen kann ein Belüftungsbausatz 120x120 mm integriert werden
- Hohe Tragfähigkeit: bis zu 1000 kg bei Installation auf dem Boden
- Schwarze Farbe (RAL 9004)

Gut zu wissen

Kompatibilität unserer Racks mit Lüftern, Rollen, Sockeln und Kabeldurchführungen

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.

- 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.
- Standracks werden standardmäßig 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 bewegt, Bodenunebenheiten ausgeglichen und die Last auf mehrere Auflagepunkte verteilt werden kann.
- 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, wodurch die Leitungen geordnet zur Rückseite geführt werden und zu einer saubereren Installation beitragen.
- 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 Struktur. Sie sind in horizontalen und vertikalen Ausführungen erhältlich und passen sich den Anforderungen jeder Installation an.

Nachfolgend wird eine Kompatibilitätstabelle unserer Racks mit all diesen Zubehörteilen dargestellt:

REF.Nr	ABMESSUNGEN (mm)	ANZAHL EINHEITEN (HE)	INSTALLATION	KOMPATIBEL MIT			
				LÜFTER	ROLLEN	SOCKEL	KABELDURCHFÜHRUNGEN
533105 533106	600x450	6+2	Wand / Boden	533174 (MSR-EL)	Nicht zutreffend	Nicht zutreffend	533158 (UKO5R) 533159 (UPPB) 533160 (UKF)
533107 533108	600x450	8+2					
533112 533113	600x450	13+2					
533114 533115	600x450	15+2					
533111 533116	600x600	15+2					
53319 533118	600x600	18	Boden	533175 (MSR-L600)	533171 (MSR-4R)	-	
533121 533122	600x600	22					
533126 533127	600x600	27					
533131 533132	600x600	32					
533136 533137	600x600	37					
533138 533139	600x800	37		533176 (MSR-L800)			
533141 533142	600x800	42					
533128	800x800	27				533401 (MSRSO88)	533158 (UKO5R) 533159 (UPPB) 533160 (UKF) Vertikal 533166 (UVKF27)
533143 533144	800x800	42					533158 (UKO5R) 533159 (UPPB) 533160 (UKF) Vertikal 533167 (UVKF42)
533140 533145	800x800	42					
533148 533146	800x1000	42				533402 (MSRSO81)	
533149 533147	800x1000	42					

Technische Spezifikationen : Ref. 533118

Rastermaß	in	19
Höhe	mm	942
Breite	mm	600
Tiefe	mm	600
Anzahl der Höheneinheiten (HE)		18
Material		Stahl
Profilstärke	mm	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