



19"-Rackschrank 27HE 800x800 mm

Der 27HE 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 800 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. Die hintere Tür ist mit Wabenstruktur perforiert, verbessern so die passive Belüftung, erhöhen die Festigkeit bei gleichzeitiger Gewichtsreduzierung des Racks. 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. | 533128 |
| Art.Nr. | MSR1927-88 |
| EAN13 | 8424450316887 |

Andere Eigenschaften

| | |
|--------------------------|----------------|
| Liefermethode | Zusammengebaut |
| Tiefe | 800mm |
| Höhe (HE) | 27HE |
| Perforierte Türen | |

Verpackung

| | |
|---------------|--------|
| Karton | 1 Stk. |
|---------------|--------|

Physische Daten

| | |
|-----------------------|------------------------|
| Nettogewicht | 80.000,00 g |
| Bruttovolumen | 885,00 dm ³ |
| Bruttogewicht | 86.000,00 g |
| Breite | 800,00 mm |
| Höhe | 1.303,00 mm |
| Tiefe | 800,00 mm |
| Bauteilgewicht | 80.000,00 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
- 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)

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 | ART.Nr. | ABMESSUNGEN (mm) | ANZAHL EINHEITEN (HE) | INSTALLATION | KOMPATIBEL MIT | | | |
|--------|---------|---------------------|-----------------------------|--------------|----------------|--------|--------|---------------------|
| | | | | | LÜFTER | ROLLEN | SOCKEL | KABELDURCHFÜHRUNGEN |

| | | | | | | | | | |
|------------------|-----------------------------|----------|------|---------------------|----------------------|---------------------|----------------------|--|---------------------|
| 533105 533106 | MSR196B MSR196 | 600x450 | 6+2 | Wand / Boden | 533174 (MSR-EL) | Nicht zutreffend | Nicht zutreffend | 533158 (UKO5R) 533159 (UPPB) 533160 (UKF) | |
| 533107 533108 | MSR198B MSR198 | 600x450 | 8+2 | | | | | | |
| 533112 533113 | MSR1913B MSR1913 | 600x450 | 13+2 | | | | | | |
| 533114 533115 | MSR1915B MSR1915 | 600x450 | 15+2 | | | | | | |
| 533111 533116 | MSR1915-66B MSR1915-66 | 600x600 | 15+2 | | | | | | |
| 533119 533118 | MSR1918-66B MSR1918-66 | 600x600 | 18 | Boden | 533175 (MSR-L600) | - | | | |
| 533121 533122 | MSR1922-66B MSR1922-66 | 600x600 | 22 | | | | | | |
| 533126 533127 | MSR1927-66B MSR1927-66 | 600x600 | 27 | | | | | | |
| 533131 533132 | MSR1932-66B MSR1932-66 | 600x600 | 32 | | | | | | |
| 533136 533137 | MSR1937-66B MSR1937-66 | 600x600 | 37 | | | | | | |
| 533138 533139 | MSR1937-68B MSR1937-68 | 600x800 | 37 | | | | | | |
| 533141 533142 | MSR1942-68B MSR1942-68 | 600x800 | 42 | | | | | | |
| 533128 | MSR1927-88 | 800x800 | 27 | | | | 533176 (MSR-L800) | 533171 (MSR-4R) | 533401 (MSRSO88) |
| 533143 533144 | MSR1942-88B MSR1942-88 | 800x800 | 42 | | | | | | |
| 533140 533145 | MSR1942-88PB MSR1942-88P | 800x800 | 42 | | | | | | |
| 533148 533146 | MSR1942-81PB MSR1942-81P | 800x1000 | 42 | | | | | | |
| 533149 533147 | MSR1942-81B MSR1942-81 | 800x1000 | 42 | | | | | | |
| | | | | 533402 (MSRSO81) | | | | | |
| | | | | | | | | | |

Technische Spezifikationen : Ref. 533128

| | | |
|-------------------------------------|----|-----------------------------------|
| Rastermaß | in | 19 |
| Höhe | mm | 1303 |
| Breite | mm | 800 |
| Tiefe | mm | 800 |
| Anzahl der Höheneinheiten (HE) | | 27 |
| 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 |