VATPAN

PRODUCT DOCUMENT

Technical Specification Sheet



19" 2U 48 Port SC Simplex Fiber Optic Loaded Patch Panel

SKU: **FOB-SCS48-F** · Brand: **VATPAN** · Fiber Optic Patch Panels

SPECIFICATIONS

U Height	2U
Door Type	Perforated

WHERE IT'S USED

Expanding Existing Cabinet Infrastructure

Easily added to existing cabinets as cable management, cooling or power needs grow.

Easier Maintenance & Service

Practical solutions that speed up technicians' day-to-day operations and maintenance work.

DESCRIPTION

19-Inch 2U 48-Port SC Simplex Fiber Optic Patch Panel – Yüksek Performanslı ve Profesyonel Fiber Optik Çözümü

PRODUCT DETAILS

Profesyonel ağ altyapıları için optimize edilmiş 19” 2U 48-Port SC Simplex Fiber Optik Patch Panel, fiber optik bağlantılarınızı güvenli ve düzenli bir şekilde yönetmenizi sağlar. Vatpan kalitesiyle üretilmiş olan bu ürün, hem kurumsal hem de bireysel projelerde en iyi performansı sunmak için tasarlanmıştır. Single Mode SC Simplex bağlantı noktaları sayesinde yüksek hızlı ve düşük kayıplı veri iletimi sağlar.

Product Features:

2U 19” Rack Kabin Uyumlu – Standart rack kabin sistemlerine Easy Installation imkanı sunar.

48 Port SC Simplex – 48 fiber sonlandırma kapasitesi ile geniş bağlantı imkanı.

Fiber Splice Tray (Ek Kaseti) –2 Adet Ek kaset ile 48 core fiber kablo düzenini sağlamak ve ek yerlerini korumak için tasarlanmıştır.

48 Adet SC Simplex Coupler – Optimum bağlantı için yüksek kaliteli adaptörler içerir.

48 Adet SC/UPC Pigtail (Single Mode) – Güvenilir ve hızlı veri iletimi için düşük kayıplı pigtail fiberler.

Kablo Rakoru (PG 13.5) – 8 adet kablo rakoru ile giriş noktalarında üstün güvenlik sağlar.

M6 Cage Nuts – provide easy setup for rack cabinet mounting.

Metal Body & Durable Build – manufactured from 1.2mm high-quality 1311-grade galvanized steel.

Electrostatic Powder-Coated – Uzun ömürlü kullanım için RAL 9005 siyah renk kaplamalıdır.

Low Fiber Bend Radius – a 35mm bend radius prevents fiber cable damage.

Dimensions & Technical Information:

-Width: 481 mm

-Height:850mm (2U=88,90mm)

-Depth: 245 mm

-Bağlantı Türü: SC Simplex (Single Mode, UPC)

Application Areas:

Data Centers & Telecom Infrastructure

FTTH (Fiber to the Home) & FTTP (Fiber to the Premises) Projects

Enterprise Networks & Office Applications

Industrial & Defense Systems

Contents & Maintenance:

✔ 1x 48-Port SC Simplex Fiber Optik Patch Panel

✔ 2x Fiber Splice Tray (Ek Kaseti)

✔ 48x SC Simplex Coupler

✔ 48x SC/UPC Pigtail (Single Mode)

✔ 8x PG 13.5 Kablo Rakoru

✔ 4x M6 Kafes Somun

This high-performance fiber optic patch panel is an excellent choice for professional fiber termination and cable management.

Dayanıklı metal gövdesi, geniş konektör uyumluluğu ve Easy Installation özellikleriyle ağ altyapınızı daha verimli ve güvenilir hale getirin.

Contact us for more information and to place an order!

Barcode: FOB-SCS48-F

This product is designed and manufactured by VATPAN under engineering and production processes that reference European standards. Visit vatpan.com for current technical documentation and certificates.