Suporte de rack de fibra EURACK/USRACK

CHASSIS PARA MÓDULOS DE FIBRA ÓPTICA COM FONTE DE FORÇA INTERNA

Recursos do produto

- 4 unidades de rack (RU) de altura
- Suporte de rack padrão EIA 48,26 cm (19 pol)
- Comporta até 14 módulos de fibra óptica com largura simples
- Fonte de força interna de troca rápida
- Proteção contra transiente de tensão em todas as linhas de entrada/saída de força e sinal
- Módulos de preenchimento opcionais
- Compatível com todos os módulos da série FTV/FRV

Os chassis **USRACK/EURACK** são projetados para comportar até 14 módulos de fibra óptica com largura simples. A fonte de força interna tem 4 RU de altura. Os chassis são projetados para serem montados em um rack padrão EIA, de 48,26 cm (19 pol.). Os módulos opcionais de preenchimento de largura única (RACK1B) podem ser inseridos nos slots vazios do módulo.

A gaiola de placas de fibra **USRACK/EURACK** apresenta corrente eletrônica automática limitando em cada módulo, em vez de limitar a corrente na fonte de força. Com este design, se ocorrer uma falha no módulo de fibra, apenas a falha do módulo será desligada. Todos os outros módulos no rack continuarão operando sem problemas.

O recurso limitador automático de corrente do **USRACK/EURACK** também é autorrestaurável. Isso permite à unidade aguentar falhas temporárias e intermitentes ou sobrecargas. Módulos nos chassis são de troca rápida, permitindo que o rack permaneça ligado quando os módulos forem removidos ou substituídos.

PELCO®

Este documento pode ter sido atualizado desde a última tradução. Consulte o documento em inglês como a fonte absoluta das informações mais atuais.

Empresa registrada na Organização de Padrões Internacionais; Sistema de qualidade ISO 9001

ISO 9001 CERTIFIED

C3926PT/REVISADO 17-1-13

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

MODELO

EURACK	Chassis de suporte de Rack para até 14 módulos de fibra óptica, fonte de força interna, cabo de força EU
USRACK	Chassis de suporte de Rack para até 14 módulos de fibra óptica, fonte de força interna, cabo de força USA

ELÉTRICO

Tensão de entrada	90 a 264 VCA, em 70 W no máximo
Tensão de saída	9 VCC, ± 5%, em 6,5 A a 75 °C
Classificação dos Fusíveis	1,25 A de retardo (fonte de força do rack); os módulos do plug-in são fundidos eletrônica e individualmente; cada unidade de fonte de força é fundida individualmente
Conector de força	2 pinos, para fonte de força fornecida pelo usuário
Indicador de força	LED vermelho
Cabo de linha CA	Destacável, conectado ao IEC; permite fácil substituição ou troca no campo para várias configurações do cabo de força CA
MTBF	>100.000 horas

ESPECIFICAÇÕES AMBIENTAIS

Temperatura de operação	– 40 °C a 75 °C (– 40 °F a 167 °F)
Temperatura de armazenamento	– 40 °C a 85 °C (– 40 °F a 185 °F)
Umidade operacional	20% a 80%, não condensante
Gradiente máximo de umidade	10% por hora
Altitude de operação	– 16 m a 3.048 m (– 50 a 10.000 pés)
Vibração de operação	0,25 G em 3 a 200 Hz, em uma velocidade de varredura de 0,5 oitavas/minuto
Geração de calor	240 BTUs (média do rack completo)

GERAL

Unidades de rack	4
Construção	Alumínio
Dimensões	48,2 cm × 19,0 cm × 17,5 cm (19,0 pol. P × 7,5 pol. L × 6,9 pol. A)
Montagem	Encaixa-se em um rack padrão-EIA de 48,26 cm (19 pol.)
Peso da unidade	2,00 kg (4,35 lb)
Peso com embalagem	2,27 kg (5,00 lb)

CERTIFICAÇÕES/CLASSIFICAÇÕES*

- CE, Classe A
- FCC, Classe A
- Listado por UL/cUL
- C-Tick
- Desenvolvido para atender às normas ambientais NEMA TS 1/TS 2 e Caltrans para equipamentos de controle de sinal de tráfego

*Na época desta impressão, todas as certificações estão pendentes. Consulte a fábrica, o nosso site (*www.pelco.com*) ou a atualização mais recente do B.O.S.S.® para obter o estado atual das certificações.

Pelco. Inc.
625 W. Alluvial Ave, Fresno CA 93711 Estados Unidos
EUA e Canadá Tel.: (800) 289-9100 Fax (800) 289-9150
Internacional Tel.: +1 (559) 292-1981 Fax +1 (559) 348-1120
www.pelco.com **www.pelco.com/community**

Pelco, o logo da Pelco e outras marcas registradas associadas aos produtos da Pelco mencionados nesta publicação são marcas comerciais da Pelco, Inc. ou de suas afiliadas. ONVIF e o logotipo da ONVIF são marcas registradas de ONVIF Inc. Todos os outros nomes de produtos e serviços são de propriedade de suas respectivas empresas. A disponibilidade e as especificações do produto estão sujeitas a alterações sem prévio aviso.
©Copyright 2013, Pelco, Inc. Todos os direitos reservados.