

Ficha técnica

Proteção fina para sistemas de tecnologia de informação 4 fios com RJ45

Ref.: 5081005



Dispositivo de proteção para cabos de dados para sistemas de tecnologias de informação

- Em caixa de alumínio
- Conetor RJ45
- Inclui cabo de ligação de 150 mm com conetores RJ45
- Instalação rápida através de fichas de adaptação
- Circuito de proteção de dois níveis
- Montagem em perfil com acessórios DLS-BS (5082 38 2)

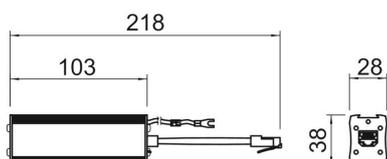
Aplicação: Twisted-Pair, circuitos de comando, cabos de comunicação RJ45



Dados originais

Ref.:	5081005
Tipo	RJ45 S-E100 4-F
Designação 1	Dispositivo de proteção fina
Designação 2	para redes de dados
Fabricante	OBO
Dimensão	6.2V
Menor unidade de venda	1
Unidade de quantidade	Unidade
Peso	14 kg
Unidade de peso	kg/100 un.

Dimensões



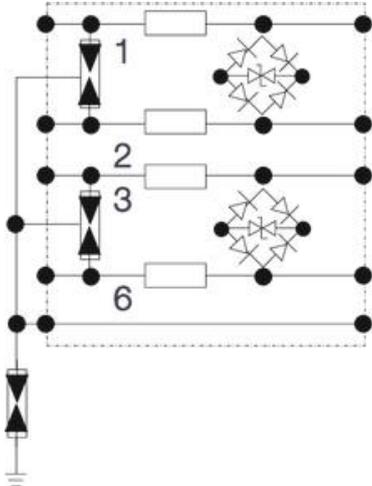
Ficha técnica

Proteção fina para sistemas de tecnologia de informação 4 fios com RJ45

Ref.:: 5081005



Dados técnicos



Monitorização do descarregador	não
Número de polos	4
Versão	Proteção fina, 4 fios + blindagem
Rendimento de canal Ansi/EA	CAT 5e
Rendimento de canal ISO/IEC	Classe E
Amortecimento de inserção (Insertion loss)	≤3 dB
Ligação à terra através de:	Cabo de ligação
Corrente transitória total (8/20)	2,5 kA
Frequência limite	100 MHz
Tensão contínua máxima CA	4,2 V
Tensão contínua máxima CC	6 V
Resistência de isolamento	>500 MΩ
Capacidade (fio-fio)	<50 pF
Capacidade (fio-terra)	<20 pF
Kategorie	Tipo 2+3 / C2+C1
LPZ	2→3
Tipo de montagem	Conector/cabo adaptador
Corrente de carga nominal CA	0,7 A
Corrente de carga nominal CC	1 A
Norma de ensaio	IEC 61643-21
Ligação de blindagem	sim
Blindagem	índireto
Grau de proteção	IP40
Nível de proteção fio - fio	<40 V
Nível de proteção fio - terra	<750 V
Sinalização no aparelho	sem
DST segundo IEC 61643-21	Classe II+III / C2+C1
Sistema de encaixe	RJ45
Resistência da potência de dissipação nominal fio - fio	C1: 1 kV / 0,5 kA (8/20μs)
Resistência da potência de dissipação nominal fio - terra	C1: 1 kV / 0,5 kA (8/20μs)
Gama de temperaturas de aplicação máx.	80 °C
Gama de temperaturas de aplicação mín.	-40 °C