


**COM BLINDAGEM**

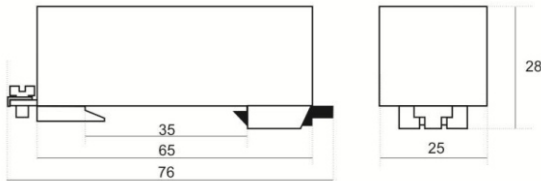
O DPS P4-RJ45 destina-se para proteção de equipamentos da tecnologia da informação, ETI, conectados a redes de dados, 4 vias de comunicação, ou qualquer equipamento que utilize conectores RJ-45 com ou sem blindagem e taxa de transmissão inferior a 1G.

A configuração da proteção é híbrida com 3 níveis de proteção, composta de centelhador à gás associado a elementos supressores à estado sólido (SIDAC) e coordenados por PTC, positive temperature coefficient,, garantindo simultaneamente baixa tensão residual para o equipamento, tempo de resposta rápido e falha segura, minimizando a queima dos equipamentos protegidos.

Montagem em trilhos padrão DIN 35mm uso individual ou em grupo formando um patch painel de 19 e capacidade de 17 módulos de proteção, dispensando o uso de blocos de conexão e outros acessórios. Atende as normas técnicas NBR-5410 e ITU-T série K.



<b>Características Elétricas</b>		
Código do produto	<b>P-4RJ45</b>	<b>P4A-RJ45</b>
Com blindagem	Não	sim
Número de vias protegidas	4	
Configuração	1,2,3 e 6	
Tensão de operação máxima	12 V	
Tensão de referência a 1mA <sub>cc</sub>	17-20 V	
Resistência série máxima inserida por linha	< 10Ω	
Tensão residual máxima p/ o equipamento a 50A.	25V	
Capacitância típica linha/terra	< 50pF	
I <sub>max</sub> - corrente máxima /20s , 01 pulso	5 kA	
Tempo de resposta teórico nos terminais dos componentes	1 ps	
Tempo de resposta nos terminais de conexão RJ-45	< 5ns*	
Final de vida	Falha segura (NBR-5410)	
Sinalização de falha	Linha aterrada	

<b>Características Elétricas</b>		
Gabinete	Polycarbonato	
Cor	Azul	
Grau de proteção	IP 20	
Grau de inflamabilidade (UL 94)	V2	
Faixa da temperatura de trabalho	-20 a 0C	
Conexão	RJ-45	<b>RJ-45 C/ Blindagem</b>
Montagem	Trilho norma DIN 35mm	
Peso	0,040 kg	
Dimensões:		

**A garantia de performance de nossos produtos está associada a aplicação de componentes de 1º linha dos fabricantes EPCOS e Littelfuse.**