

DISJUNTORES DIFERENCIAIS

Interruptor Diferencial Industrial MAXGE 4P-300mA-Classe A-10kA Superinmunizado



Parâmetros técnicos

Poder máximo:	10 kA
Multivoltagem:	230-400V AC
Intensidade:	25 / 40 / 63 A
Uso:	Interior
Proteção IP:	IP20
Dimensões:	35 mm
Número de Pólos:	4
Garantia:	2 Anos
Certificados:	CE & RoHS
Marca:	MAXGE

Descrição do produto

Interruptor diferencial de **4 polos, classe A e gama residencial**. Produto de alta gama capaz de suportar um número muito alto de manobras. Indicado para proteger de contactos directos e indirectos, este diferencial altamente imunizado evita disparos intempestivos provocados por raios de iluminação fluorescente, transitórios, manobras bruscas, etc.

Conta com uma intensidade nominal de 25, 40 ou 63 ampérios, uma sensibilidade de 300 mA, um poder de corte de 10 kA e uma tensão de trabalho de 400/230V AC. Oferece uma capacidade de conexão cabo até 35 mm² e permite o uso de pentes de conexão tipo pin e grampos.

Um **diferencial superimunizado** é um dispositivo electromecânico que possui filtros de alta frequência capazes de distinguir se houve uma derivação de corrente para a terra, que é o que causa a diferença entre a entrada e a saída do dispositivo, ou se é um falso positivo, geralmente causado pelo funcionamento de diferentes equipamentos electrónicos, dispositivos informáticos ou tubos fluorescentes. Os diferenciais superimunizados são particularmente adequados para instalações com equipamento informático ou aparelhos industriais que causam perturbações na rede eléctrica.

Referência:

25_A - EPR4A025300

40_A - SGR4A040300

63_A - EPR4C063300