



Principal

Gama de produtos	Canalis
Nome do produto	KN
Tipo de produto ou componente	Comprimento recto
Aplicação do aparelho	Distribuição de baixa potência
[Ie] corrente estipulada de funcionamento	160 A a 35 °C
Polaridade do caminho de cabos do barramento	3L + PEN 3L + N + PE
Número de tomadas de derivação	4
Comprimento	2 m

Complementar

[Ue] tensão operacional nominal	230 ... 500 V
Frequência da rede	50/60 Hz
[Uimp] Tensão de resistência aos choques	6 kV
[Ui] tensão estipulada de isolamento	500 V
[Icw] Corrente Nominal de Curta Duração Admissível	2,8 kA
[Ipk] valor de crista da corrente nominal admissível	20 kA
Ligação eléctrica	Contato lubrificado deslizante
Irradiação de campo magnético	0,186 µT
Limite de estresse térmico	8000 kA².s
THDI	0...15 % 160 A 15...33 % 130 A 33...100 % 100 A
Maximum voltage drop	<0,068 V 1 a 50 Hz com 1A para 100 m de comprimento <0,071 V 0,9 a 50 Hz com 1A para 100 m de comprimento <0,067 V 0,8 a 50 Hz com 1A para 100 m de comprimento <0,063 V 0,7 a 50 Hz com 1A para 100 m de comprimento
Modo de montagem	Por parafusos
Posição neutra	PARA CIMA
Número de circuitos	1
Tipo de controlo	Sem
Normas	IEC 61439-6
Largura	92 mm
Profundidade	27,5 mm
Cor	Branco(RAL 9001)
Peso líquido	5,2 kg

Ambiente

Grau de protecção IP	IP55 conforming to IEC 60529
Grau de protecção IK	IK08 conforming to IEC 62262
Temperatura do ar ambiente para a operação	0...35 °C 100% de In) 35...40 °C 97% de In) 40...45 °C 94% de In) 45...50 °C 91% de In) 50...55 °C 87% de In)

Unidades de Embalagem

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	10,000 cm
Package 1 Width	3,500 cm
Package 1 Length	210,000 cm
Package 1 Weight	5,500 kg
Unit Type of Package 2	BB1
Number of Units in Package 2	4
Package 2 Height	11,000 cm
Package 2 Width	16,000 cm
Package 2 Length	214,500 cm
Package 2 Weight	22,800 kg
Unit Type of Package 3	PAL
Number of Units in Package 3	48
Package 3 Height	45,400 cm
Package 3 Width	68,000 cm
Package 3 Length	220,000 cm
Package 3 Weight	287,160 kg

Sustentabilidade da oferta

Regulamento REACh	Declaração REACh
REACh sem SVHC	Sim
Diretiva RoHS da UE	Conforme Declaração RoHS Da EU
Sem metais pesados tóxicos	Sim
Sem mercúrio	Sim
Regulamento RoHS China	Declaração RoHS China
Informações das isenções RoHS	Sim
WEEE	No mercado da União Europeia, o produto tem de ser eliminado de acordo com um sistema de recolha de resíduos específico e nunca terminar num contentor de lixo.
Presença de halogéneo	Produto sem halogéneo

Garantia contratual

Garantia	18 months
----------	-----------