



Principal

Aplicação do equipamento	Distribuição
Alcance	Acti 9
Nome do produto	Acti9 iK60
Tipo de produto ou componente	Disjuntor miniatura
Nome abreviado do dispositivo	IK60N
Identificação de pólos	1P + N
Número de pólos protegidos	1
Posição neutra	Esquerda
[In] corrente nominal	50 A a 30 °C
Tipo de rede	CA
Tecnologia do disparador	Termomagnético
Código da curva	C
Poder de corte	6000 A Icn a 230 V CA 50/60 Hz em conformidade com EN/IEC 60898-1
Adequação para isolamento	Sim em conformidade com EN/IEC 60898-1
Normas	EN/IEC 60898-1

Complementar

Frequência da rede	50/60 Hz
Limite de disparo magnético	5...10 x In
[Ics] poder de corte nominal em serviço	6000 A 100 % em conformidade com EN/IEC 60898-1 - 230 V CA 50/60 Hz
Classe de limitação	3 em conformidade com EN/IEC 60898-1
[Ui] Tensão estipulada de Isolamento	440 V CA 50/60 Hz em conformidade com EN/IEC 60898-1
[Uimp] Tensão de resistência aos choques	4 kV em conformidade com EN/IEC 60898-1
Indicação de posição do contacto	NA
Tipo de controlo	Alavanca
Sinalização local	Indicação ligado/desligado
Modo de montagem	Encaixe
Suporte de montagem	Calha DIN
Distancias de 9 milímetros	4
Altura	85 mm
Largura	36 mm
Profundidade	78,5 mm
Peso net	200 g
Cor	Branco
Durabilidade mecânica	20000 ciclos
Durabilidade elétrica	10000 ciclos
Descrição das opções de bloqueio	Dispositivo de encravamento
Ligações - terminais	Terminal tipo túnel superior ou inferior) 1...35 mm² rígido Terminal tipo túnel superior ou inferior) 1...25 mm² flexível
Comprimento da tira do fio	14 mm para superior ou inferior ligação
Binário de aperto	3,5 N.m superior ou inferior
Protecção de fuga à terra	Sem

Ambiente

Grau de protecção IP	IP21em conformidade com IEC 60529
Graus de poluição	2em conformidade com EN/IEC 60898-1
Categoria de sobretensão	II
Temperatura do ar ambiente para a operação	-25...60 °C
Temperatura ambiente para armazenamento	-40...85 °C

Unidades de embalagem

Unidade de pacote tipo 1	PCE
Numero de unidades por emb.	1
Peso da embalagem (Lbs)	258 g
Pacote 1 Altura	3,6 cm
Pacote 1 largura	7,5 cm
Pacote 1 Comprimento	9,4 cm
Unidade de pacote tipo 2	BB1
Número de unidades no pacote 2	6
Peso do pacote 2	1,558 kg
Pacote 2 Altura	10 cm
Largura do pacote 2	10 cm
Comprimento do pacote 2	23 cm
Unidade de pacote tipo 3	S02
Número de unidades no pacote 3	24
Pacote 3 Peso	6,687 kg
Pacote 3 Altura	15 cm
Largura do pacote 3	30 cm
Pacote 3 Comprimento	40 cm

Sustentabilidade da oferta

Situação da oferta sustentável	Produto Green Premium
Regulamento REACH	 Declaração REACH
REACH sem SVHC	Sim
Diretiva RoHS da UE	Conforme  Declaração RoHS Da EU
Sem mercúrio	Sim
Informações das isenções RoHS	 Sim
Regulamento RoHS China	 Declaração RoHS China
Divulgação Ambiental	 Perfil Ambiental Do Produto
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 contractual

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