

Folha de dados do produto

Especificações



TransferPacT Automatic, 160A, 400VAC, 4P, rotativo, tamanho de 160A

TA16D4S1604TPE

Principal

Gama de produtos	TransferPacT
Tipo de produto ou componente	Automatic transfer switch
Aplicação do aparelho	Change source of supply
Identificação de pólos	4P
Tipo de rede	AC
Frequência da rede	50/60 Hz
Ligação inferior	Screwed
Modo de montagem	Fixo
Ligação superior	Screwed
Indicação de posição do contacto	Sim
[Icm] poder de fecho nominal em curto-circuito	154 kA com disjuntor de protecção a montante 400 V AC a 50 Hz 20 kA interruptor seccionador autónomo 400 V AC a 50 Hz
Adequação para isolamento	Sim

Complementar

Transferência de classe de interruptor	PC
Número de posição de contacto	3
Composição de contactos de sinal	1 NO + 2 NC 1 NC + 2 NO 2 NA
Utilization category	AC-33B
[Ue] tensão estipulada de funcionamento nominal	400 V AC 50/60 Hz
Tipo de controlo	Botão rotativo Interruptor selector
Modo de funcionamento	Automático Manual
Suporte de montagem	Placa Calha DIN
Descrição das opções de bloqueio	Cadeado na posição OFF

Funcionamento nominal	Ininterrupta
[Ui] Tensão estipulada de Isolamento	Switch 800 V Controller 500 V
[Uimp] Tensão de resistência aos choques	Switch 8 kV Controller 6 kV
[Ie] corrente estipulada de funcionamento	160 A
Interbloqueio mecânico	Com interbloqueio Mecânico
Durabilidade mecânica	10000 ciclos
[Icw] corrente de curta duração admissível estipulada	10 kA durante 0.1 s
Altura	164 mm
Largura	351 mm
Profundidade	95 mm
Peso líquido	5,6 kg
[Ith] corrente térmica convencional ao ar livre	160 A a 60 °C

Ambiente

Normas	IEC 60947-6-1
Certificações de produtos	CE CB CCC
Grau de proteção IP	Face frontal IP40 auto mode No interior do invólucro IP20 manual mode
Temperatura do ar ambiente para operação	-25...70 °C
Temperatura do ar ambiente para armazenamento	-40...85 °C
Grau de poluição	3

Unidades de Embalagem

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	14,000 cm
Package 1 Width	22,500 cm
Package 1 Length	40,000 cm
Package 1 Weight	6,550 kg

Oferecer Sustentabilidade

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
Regulamento RoHS China	Declaração RoHS China
Informações das isenções RoHS	Sim

Divulgação Ambiental	Perfil ambiental do produto
Perfil de Circularidade	Informação sobre o fim da vida útil
Garantia contratual	
Garantia	24 meses

Substituições recomendadas