



Principal

Alcance	TeSys
Nome do produto	TeSys DF
Tipo de produto ou componente	Porta-fusíveis
Nome abreviado do dispositivo	DF10
Compatibilidade do produto	DF2CA cartucho de fusível DF2CN cartucho de fusível
Identificação de pólos	2P
Tamanho do fusível	10 x 38 mm
Tipo de fusível	, gG , aM
Tipo de Controle	Alavanca encravamento
Sinalização local	Indicação de fusível queimado
Categoria de utilização	AC-20Bem conformidade com IEC 60947-3 DC-20Bem conformidade com IEC 60947-3
[Ue] tensão estipulada de funcionamento nominal	690 V CA 690 V CD
[Ie] corrente estipulada de funcionamento	32 A a 400 V CA
[I _{th}] corrente térmica convencional ao ar livre	32 A a <20 °C
[Ui] Tensão estipulada de Isolamento	690 V CA
[U _{imp}] Tensão de resistência aos choques	6 kV
Categoria de sobretensão	III
Resistência a curto-circuitos	120 KA 400 Vem conformidade com IEC 60947-3 120 kA 500 Vem conformidade com IEC 60947-3
Dissipação de potência em W	3 W maximum power dissipation by fuse

Complementar

Normas	EN/IEC 60947-3 EN/IEC 60269-2 UL 4248-1 CSA C22.2 No 4248-1 EN 45545-2 R22 HL2
Certificações do produto	IEC Reconhecido por UL CSA CCC EAC DNV-GL
Suporte de montagem	Calha DIN simétrica de 35 mm
Posição de montagem	Vertical (tolerância: + / - 23 °)
Ligações - terminais	Terminais de abraçadeiras roscadas 1 cabo(s) 1...16 mm ² rígido Terminais de abraçadeiras roscadas 2 cabo(s) 1...6 mm ² rígido Terminais de abraçadeiras roscadas 1 cabo(s) 1...16 mm ² flexível with or without Terminais de abraçadeiras roscadas 2 cabo(s) 1...6 mm ² flexível with or without
Binário de aperto	2,2 N.M - com chave de fendas PZ2 2,2 N.m - com chave de fendas plano de Ø 5,5 mm

Altura	79,5 mm
Largura	35 mm
Profundidade	61 mm
Peso net	0,085 kg
Quantidade por conjunto	Conjunto de 6

Ambiente

Temperatura ambiente para armazenamento	-40...70 °C
Temperatura do ar ambiente para a operação	-40...70 °C with derating above 20°C
Altitude de funcionamento	0...2000 m
Grau de protecção IP	IP21
Graus de poluição	3
Resistência a incêndios	960 °C em conformidade com IEC 60695-2-1
Código de compatibilidade	DF10

Unidades de embalagem

Unidade de pacote tipo 1	PCE
Numero de unidades por emb.	1
Peso da embalagem (Lbs)	93,133 g
Pacote 1 Altura	8,85 cm
Pacote 1 largura	3,5 cm
Pacote 1 Comprimento	6,45 cm
Unidade de pacote tipo 2	CAR
Número de unidades no pacote 2	6
Peso do pacote 2	574 g
Pacote 2 Altura	7 cm
Largura do pacote 2	8,5 cm
Comprimento do pacote 2	22,2 cm
Unidade de pacote tipo 3	S03
Número de unidades no pacote 3	90
Pacote 3 Peso	11,753 kg
Pacote 3 Altura	30 cm
Largura do pacote 3	30 cm
Pacote 3 Comprimento	40 cm

Sustentabilidade da oferta

Situação da oferta sustentável	Produto Green Premium
Regulamento REACH	Declaración REACH
REACH sem SVHC	Sim
Diretiva RoHS da UE	Conforme Declaración RoHS Da EU
Sem metais pesados tóxicos	Sim
Sem mercúrio	Sim
Informações das isenções RoHS	Sim
Regulamento RoHS China	Declaración 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.

Garantia contractual

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