

PRODUCT-DETAILS

PSE370-600-70

SOFTSTARTER#PSE370-600-70

Vende-se, mas "Obsoleto", substituída por



Informações gerais

Pseudônimo comercial global	PSE370-600-70
Tipo de produto alargado	PSE370-600-70
ID do produto	1SFA897115R7000
Designação de tipo ABB	PSE370-600-70
EAN	7320500400739
Descrição do catálogo	SOFTSTARTER#PSE370-600-70
Descrição longa	Softstarter PSE370-600-70 for max 600V main voltage and 100 - 250V 50/60Hz control supply voltage.

Informações Adicionais

Order Code US and Canada	PSE370-600-70
Designação de tipo ABB	PSE370-600-70
Adjustable Rated Motor Current Ie	30 ... 100 %
Temperatura do ar ambiente	Operation -25 ... +60 °C Storage -40 ... +70 °C
Temperatura ambiente	-25 ... 60 °C
Saídas analógicas	4...20 mA

By-pass Signal Relay	Yes
CN8	8537 10 91
Comunicação	FiledBusPlug(Optional)
Connecting Capacity	Rigid 1 x 2.5 mm ²
Control Circuit	Rigid 2 x 1.5 mm ²
Connecting Capacity Main Circuit	Hole Diameter 10.2 mm Width and Thickness 20x5 mm
Connecting Capacity Supply Circuit	Rigid 1 x 2.5 mm ²
Conventional Free-air Thermal Current (I_{th})	Signal Relays 3 A
Current Limit Function	1.5 ... 7xIe
Current Range	111 ... 370 A
Número de tarifa aduaneira	85371091
Ficha de dados, informação técnica	1SFC132005C0201
Declaração de conformidade -CE	2CMT003496
Grau de proteção	IP00
EAN	7320500400739
eClass	V11.0 : 27370907
E-Number (Norway)	4189714
Informação ambiental	1SFC132042D0201
Árvore de Catálogo EPLAN	Electrical engineering / Converters / General
EPLAN Product Categorization	Main Product WITH Accessories
ETIM 4	EC002572 - Electronic motor control and protection device
ETIM 5	EC002572 - Electronic motor control and protection device
ETIM 6	EC002572 - Motor management device
ETIM 7	EC000640 - Soft starter
ETIM 8	EC000640 - Soft starter
Fault Signal Relay	Yes
Pseudónimo comercial global	PSE370-600-70
Initial Voltage During Start	30 ... 70 %
Instruções e Manuais	1SFC132057M0201
Integrated Electronic Overload	Yes
Descrição da fatura	SOFTSTARTER#PSE370-600-70
Quantidade Mínima de Encomenda	1 piece
Number of Starts Per Hour at 3.5*Ie for 7 sec. 50% ON Time 50% OFF Time	10
Código de classificação do objeto	Q
Encomenda Múltipla	1
Overload Protection	Build-in electronic overload protection

Overload Signal Relay	Yes
Profundidade/Comprimento da embalagem Nível 1	600 mm
Nível de Embalagem 1 EAN	7320500400739
Peso bruto da embalagem Nível 1	14.7 kg
Altura da embalagem Nível 1	310 mm
Unidades de embalagem Nível 1	1 piece
Largura da embalagem Nível 1	260 mm
	23 W
Power Loss	27.4 W
Tipo de produto principal	PSE370
Nome de Produto	Softstarter
Profundidade/Comprimento Líquidos do Produto	236.5 mm
Altura Líquida do Produto	550 mm
Peso Líquido do Produto	13.9 kg
Largura Líquida do Produto	190 mm
Ramp Time	0 ... 30 second [unit of time] 1 ... 30 second [unit of time]
Rated Control Circuit Voltage (U_c)	DC Operation 24 V
Rated Control Supply Voltage (U_s)	100 ... 250 V AC
Frequência nominal (f)	50/60 Hz Main Circuit 50 / 60 Hz
Corrente Operacional Nominal - Conexão Em Linha (I_e)	370 A
Rated Operational Current AC-15 (I_a)	(250 V) 1.5 A
Rated Operational Power - In-Line Connection (P_e)	(230 V) 110 kW (400 V) 200 kW (500 V) 250 kW
Tensão operacional nominal	208 ... 600 V AC
ID de Substituição do Produto (NOVA)	1SFA897115R7001
Data RoHS	1042 1
Informação RoHS	1SFC132043D0201
Estado RoHS	Following EU Directive 2002/95/EC August 18, 2005 and amendment
Run Signal Relay	Yes
Unidade de medida de venda	piece
Porcentagem do fator de serviço	100 %
Breve descrição	SOFTSTARTER#PSE370-600-70
Signal Indication	Green

Completed Start Ramp (LED)	
Signal Indication Fault (LED)	Red
Signal Indication Protection (LED)	Yellow
Signal Indication Ramping Up/Down (LED)	Green
Signal Indication Ready to Start/Standby ON (LED)	Green
Indicação de sinal em funcionamento R (LED)	Green
Starting Capacity at Maximum Rated Current I_e	4xle for 10s
Step Down Voltage Special Ramp	No %
Switch for Inside Delta Connection	No
Switch for Kick Start (Kick)	Yes
Tipo de terminal	Main Circuit: Bars
Binário de aperto	Control Circuit 0.5 N·m Main Circuit 28 N·m Supply Circuit 0.5 N·m
Trip Class	class 30 class 10 class 10A class 20
Type of Start	normal
UNSPSC	39121521
REEE B2C / B2B	Business To Business
Categoria REEE	4. Large Equipment (Any External Dimension More Than 50 cm)
ETIM 9	EC000640 - Soft starter
EPLAN Data Portal Status	Available but Not EDS Compliant

