

95534120



Strong points

- Arranque rápido dos equipamentos
- Concebido especificamente para aplicações de rede/rede e rede/grupo gerador
- Comunicação RS845
- Gama de alimentação de energia alargada
- Mais robusto

General characteristics

- Gama entre 125A a 3200A.
- Disponível em 3P ou 4P.
- Gama de alimentação de energia alargada 166-332VAC.
- Arranque rápido dos equipamentos.
- ATS com DPS integrado para funções dedicadas a aplicações rede/rede.
- Design robusto.
- Módulo de comunicação RS845 opcional.

Compliance with standards

- IEC 60947-6-1
- IEC 60947-3
- GB/T 14048.11

Link to the reference



<https://www.socomec.pt/pt/reference/95534120>

Os ATyS g são interruptores de transferência automática de 3 ou 4 polos, com indicação positiva de corte. Incorporam todas as funções oferecidas pelo ATyS r, bem como as funções destinadas a aplicações rede/rede e rede/grupo gerador.

No modo automático permitem a monitorização com e sem carga da comutação entre duas fontes de alimentação de energia, de acordo com os parâmetros configurados via potenciômetros e interruptores DIP. É possível monitorizar remotamente o ATyS g com o módulo de comunicação opcional RS485.

Destinam-se a ser utilizados em sistemas de fontes de alimentação de energia de tensão baixa, nos quais é aceitável uma interrupção breve da alimentação da carga durante a transferência.

Caraterísticas técnicas

Altura [mm]	330
Largura [mm]	584
Profundidade [mm]	391.5
Peso [kg]	50.7
Número de postes	4
Corrente nominal [A]	1250
Tamanho do quadro	B6

Classificação

Código UNSPSC	39122205
Código da classe ETIM	EC000216
Código IGCC	5177

Comércio

Data efectiva	2012-06-21
Código do ciclo de vida da oferta	40
País de origem	FR

ETIM - Caraterísticas eléctricas

Tensão nominal máxima de funcionamento Ue AC [V]	1000
Tensão nominal de funcionamento [V]	380..690
Corrente permanente nominal Iu [A]	1250
Corrente permanente nominal a AC-23, 400 V [A]	1250
Corrente permanente nominal a AC-21, 400 V [A]	1250
Corrente nominal de resistência de curta duração Icw [kA]	35
Potência nominal de funcionamento a AC-23, 400 V [kW]	750
Potência de comutação a 400 V [kW]	10000
Corrente nominal de curto-circuito condicionada Iq [kA]	100
Número de postes	4

ETIM - Caraterísticas mecânicas

Adequado para montagem no chão	Não
Adequado para montagem frontal de 4 furos	Não
Adequado para centro de montagem frontal	Não

Adequado para instalação em quadros de distribuição	Não
Adequado para montagem intermédia	Sim
Elemento de controlo da cor	Outros
Grau de proteção (IP), lado frontal	IP20
Largura [mm]	584
Altura [mm]	330
Profundidade [mm]	391.5
ETIM - Caraterísticas técnicas	
Versão como interruptor principal	Sim
Versão como interruptor de manutenção/serviço	Sim
Versão como interruptor de segurança	Sim
Versão como instalação de paragem de emergência	Não
Versão como interruptor de inversão	Sim
Número de comutadores	2
Número de contactos auxiliares como contacto normalmente aberto	3
Acionamento do motor opcional	Não
Acionamento do motor integrado	Sim
Libertação de tensão opcional	Não
Construção do dispositivo	Dispositivo incorporado com técnica de incorporação fixa
Tipo de elemento de controlo	Outro
Interbloqueável	Sim
Tipo de ligação eléctrica do circuito principal	Ligação de parafuso
Logística	
GTIN/EAN	3596032775865
Número aduaneiro	8536508000
Conteúdo / Unidade de encomenda	PC
Peso da unidade de embalagem [kg]	50.7
Comprimento da unidade de embalagem [m]	0.8
Largura da unidade de embalagem [m]	0.8
Profundidade da unidade de embalagem [m]	0.6
Normas	
Conformidade com as normas	CCC IEC
Sustentabilidade ambiental	
Alterações climáticas - Total - Do berço ao túmulo [kg CO ₂ eq.]	7614
Alterações climáticas - Total - Do berço ao portão [kg CO ₂ eq.]	475
SVHC > 0,1% em massa?	Não
RoHS aplicável?	Sim