

Referência: 3RT2926-2PR01

PNEUMATIC TIME-RELAY BLOCK OFF-
ATRASSO 0,1 ... 30S 1NO + 1NC, PARA
MOTOR CONTACTORES SZ S0

A partir de Electric Automation Network



Dados técnicos gerais:	
Nome da marca do produto	SIRIUS
Designação do produto	bloco de retardamento pneumático
Execução do produto	retardamento de reincidência
Tamanho do contactor	S0
Temperatura ambiente	
durante o armazenamento	°C -50 ... +80
durante o funcionamento	°C -25 ... +60
Classe de protecção IP na parte frontal	IP20
durabilidade mecânica (ciclos de operação) típico	5 000 000
vida útil eléctrica (ciclos de operação) a AC-15 a 230 V típico	1 000 000
durabilidade mecânica (ciclos de operação)	
com contactor 3RT2.2	5 000 000
com contactor 3RT2.3	5 000 000
tempo ajustável de retardamento do livramento	s 0,1 ... 30
Tensão de isolamento com grau de sujidade 3 Valor estipulado	V 690
precisão relativa do tempo de retardamento de activação/tempo de retardamento do livramento	% 10
Circuito de corrente secundário:	
Corrente de funcionamento	

dos contactos auxiliares	
— a AC-12 máximo	A 10
— em AC-14	
— a 230 V	A 6
— com 400 V	A 4
— com 500 V	A 2,5
— com 690 V	A 1,5
— a AC-15	
— a 230 V	A 6
— com 400 V	A 4
— com DC-13	
— com 24 V	A 4
— a 48 V	A 2
— com 110 V	A 0,7
— com 220 V	A 0,3
— com 440 V	A 0,1
a AC-15	
— com 500 V Valor estipulado	A 2,5
— com 690 V Valor estipulado	A 1,5
Cortocircuito:	
Versão do cartucho de fusíveis para protecção contra curto-circuito do interruptor auxiliar necessário	Fusível gG 10 A com corrente de curto-circuito $I_k = 1$ kA de acordo com IEC 60947-5-1
Montagem/ Fixação/ Dimensões:	
Tipo de fixação	encaixável
Largura	mm 45
Altura	mm 44,6
Profundidade	mm 83,5
Posição de montagem	de forma arbitrária
Conexões/ terminais:	
Execução da ligação eléctrica para circuito de corrente auxiliar e de controlo	ligação aparafusada
Tipo de secções transversais dos condutores conectáveis	
para contactos auxiliares	
— unifilar	2x (0,5 ... 2,5 mm ²), 2x (2,5 ... 4 mm ²)
— de fio fino	
— com tratamento de terminal de fio	2x (0,5 ... 2,5 mm ²)
nos cabos AWG para contactos auxiliares	2x (22 ... 12)
Certificados/ Homologações:	

Qualificação	CE / UL / CSA / CCC		
General Product Approval	Declaration of Conformity	Test Certificates	Shipping Approval
		spezielle Prüfbescheinigungen	
Shipping Approval			
Shipping Approval	other		
	Bestätigungen	Umweltbestätigung	
Segurança:			
Ligação à terra de protecção contra choque eléctrico	protegido contra contacto accidental		