

A19R

Termostaty te występują w wersjach z regulowaną i stałą histerezą. Oferowane są modele z różnymi zakresami roboczymi, pokrywającymi praktycznie pełną rozpiętość typowych parametrów pracy termostatów. Standardowo we wszystkich modelach występują styki SPDT.

Termostaty serii A19 są zaprojektowane specjalnie do stosowania w aplikacjach wymagających bryzgodopornej i/lub pyłoszczelnej obudowy.

Oferowane są cztery typy:

- A19ARC - termostaty ogólnego przeznaczenia
- A19BRC i A19BQC - termostaty pomieszczeniowe z solenoidalnym elementem pomiarowym. Mogą być używane jako termostaty zewnętrzne lub zamontowane w magazynach chłodniczych
- A19AQF - termostaty zaprojektowane specjalnie do zastosowania w schładzarkach mleka
- A19AQC-9101- termostaty zaprojektowane specjalnie do zastosowania w urządzeniach do produkcji i przechowywania lodu



Cechy

- Element pomiarowy wypełniony cieczą
- Termostaty z kapilarą, pomieszczeniowe (czujnik solenoidalny), zewnętrzne, przylgowe
- Pyłoszczelny układ przełączników (PENN) 15(8)A, 230V
- Niezawodny mechanizm blokady ręcznej
- Pokrętko regulacyjne dostępne od przodu
- Klasa ochrony IP65

Tabele doboru typu

A19B Termostaty z elementem do pomiaru temperatury otoczenia, IP65

Kod modelu	Zakres (°C)	Histereza stała (K)	Styl	Styk 8A Rozwarcie przy:	Cechy dodatkowe
A19BRC-9250	-5...28	2...8	3	Spadku temp.	Element pomiarowy pokryty winylem
A19BRC-9251	0...43				
A19BRC-9252	-35...10	2.8...11			
A19BRC-9253	-35...40				
A19BQC-9252	-5...25	2			Element pomiarowy ze stali nierdzewnej, ukryta skala, nastawa śrubokrętem

A19D Termostaty przylgowe, IP65

Kod modelu	Zakres (°C)	Histereza stała (K)	Styl	Styk 8A Rozwarcie przy:	Cechy dodatkowe
A19DAC-9001	40...120	4.5	20	Wzroście temp.	Styk 8 A, obudowa NEMA 1, nastawy uniwersalne, zawiera uchwyt montażowy
A19DAF-9001	92...116	2			Styk 3 A, nastawy uniwersalne, zawiera uchwyt montażowy

A19A Termostaty z kapilarą, IP65

Kod modelu	Zakres (°C)	Histereza stała (K)	Styl	Długość kap. (m)	Zbiorniczek (mm)	Styk 8A Rozwarcie przy:	Cechy dodatkowe
A19ARC-9100	-35...10	2.8...11	1b	2	110	Spadku temp.	-
A19ARC-9101	-5...28	2...			135		
A19ARC-9104	-20...65	3.5...13	1a	3.5	75		Średnica zbiorniczka 7.4 mm,
A19ARC-9105	5...50	2.5...11	1b	2	110		Ukryta skala, nastawa śrubokrętem, zbiorniczek i kapilara pokryte gumą
A19ARC-9107	40...120	3.5...13.5	1a		100		
A19ARC-9109	1...60	2...8.5		3	115		Maksymalna temperatura zbiorniczka 85°C
A19ARC-9110	-10...50	2.5...11	1b	2	110		Ukryta skala, nastawa śrubokrętem,
A19ARC-9113	-35...40	2.8...11	1b		110		
A19AGF-9101	0...13	1.5 stała	1a	2	80		Styk 3 A, bez obudowy, wskaźnik kalibracji ze skalą, otwór na śrubokręt, rys. 3, z kompensacją wpływu temperatury otoczenia, średnica zbiorniczka 9.3 mm, opak. zbiorcze
A19AQC-9101	-5...5	2 stała			80		Styk 5 A, termostat do wytwornic lodu, średnica zbiorniczka 9.3 mm, z kompensacją wpływu temperatury otoczenia, ukryta skala, nastawa śrubokrętem
A19AQC-9104	-35...10		1b	110	Z kompensacją wpływu temperatury otoczenia, nastawa pokrętem		
A19AQC-9102	-5...28			135	Styk 8 A, skalibrowany na 2°C, z kompensacją wpływu temperatury otoczenia, złącze gwintowane 1/2"-14 NPT PG16 do osłony		
A19AQC-9200	-5...55	2.5 stała	2	-	-		
A19AQF-9100	0...13	1.5 stała	1a	2	80		Styk 3 A, średnica zbiorniczka 9.3 mm, z kompensacją wpływu temp. otoczenia, ukryta skala, nastawa śrubokrętem
A19AQF-9102				3	80		Styk 3 A, termostat z kapilarą, śred. zbiorniczka 9.3 mm, z kompensacją wpływu temp. otoczenia, ukryta skala, nastawa śrubokrętem