

QAM2110, QAM2120

Kanałowe czujniki temperatury serii QAM21... Siemens przeznaczone są do stosowania w instalacjach wentylacji i klimatyzacji jako:

- Czujniki temperatury powietrza nawiewanego lub wywiewanego
- Czujniki ograniczające, np. do ograniczenia minimalnej temperatury powietrza nawiewanego
- Czujniki odniesienia, np. do kompensacji temperatury w pomieszczeniu w funkcji temperatury zewnętrznej
- Czujniki temperatury punktu rosy
- Czujniki pomiarowe wykorzystywane np. do wyświetlania mierzonej wartości lub do podłączenia do systemu zarządzania budynkiem

Czujnik składa się z obudowy z tworzywa sztucznego oraz w pełni aktywnej, giętkiej sondy pomiarowej z elementem pomiarowym mierzącym średnią temperaturę o różnych długościach.



Tabela doboru typu

Kod modelu	Typ czujnika	Sygnał wyjściowy	Zakres pomiaru temperatury	Długość kapilary	Klasa ochrony	Uwagi
QAM2110.040	Kanałowy	Pt100	-50..+80 °C	0,4 m	IP42	-
QAM2112.040		Pt1000		0,4 m		-
QAM2112.200		Pt1000		2 m		-
QAM2120.040		LG-Ni1000		0,4 m		zastępuje QAM22
QAM2120.200		LG-Ni1000		2 m		zastępuje QAM22.2
QAM2120.600		LG-Ni1000		6 m		zastępuje QAM22.6
QAM2130.040		NTC10k	-40..+80 °C	0,4 m		-

Akcesoria i wyposażenie dodatkowe

Kod modelu	Opis
AQM9020	Kołnierz montażowy do czujników QAM90..
AQM63.0	Kołnierz montażowy do czujników QAF63.., QAF64.., QAM21.. i termostatów RAK..
AQM63.3	Zestaw uchwytów kapilary (6 szt.) do czujników QAM21.. i termostatów QAF81..