

Элементы автоматики

Канальный гигростат

NKH-10/HY



Технические данные

	NKH-10/HY
Релейный выход	15(8) А, 24...230 В~
Окружающая температура, °С	-10...+65
Диапазон измерения влажности, %	30...100
Гистерезис, %	5
Класс защиты	I
Степень защиты	IP 65
Максимальная скорость воздуха, м/с	8
Исполнение	канальный
Размеры корпуса, мм	108x70x72
Длина гильзы, мм	220
Температура хранения, °С	-20...+70

Комнатные преобразователи влажности

TUA 1/HY, НТН 6121



Технические данные

	TUA 1/HY	НТН 6121
Напряжение питания, В	=24...35В; ~24В	=8-24
Класс защиты	III	III
Выходной сигнал	0-10 В	4-20 мА
Степень защиты	IP 30	IP 21
Рабочая температура, °С	0-50	
Допустимая отн. влажность (без конденсата), %	10-90	10-100
Размеры, мм	144x82x34	82x82x24
Диапазон измерения влажности	0-100%	
Погрешность преобразования, %	±3	±5

Канальные преобразователи влажности

TUC 1/HY, TUC 2/HY влажности



Технические данные

	TUC 1/HY	TUC 2/HY
Напряжение питания, В	=18-35; ~18-24	=11-30
Класс защиты	III	
Выходной сигнал	0-10 В	4-20 мА
Степень защиты	IP 65	IP 65
Рабочая температура, °С	-5...+50	
Допустимая отн. влажность (без конденсата), %	10-95	10-95
Размеры, мм	75x75x36	75x75x36
Диапазон измерения влажности	0-100	
Погрешность преобразования, %	±3	±3
Длина погружной части, мм	200	200

Комнатный преобразователь влажности и температуры

TUTA 0111/HY



Технические данные

	TUTA 0111/HY
Напряжение питания, В	=24-35В; ~24В
Диапазон измерения температуры, °С	0...+50
Диапазон измерения влажности, %	0...100
Класс защиты	III
Выходной сигнал, В	0-10
Степень защиты	IP 30
Рабочая температура, °С	0-50
Допустимая относительная влажность (без конденсата), %	10-90
Размеры, мм	144x82x34
Погрешность преобразования	±1 °С; 3% при 20 °С

Канальный преобразователь влажности и температуры

TUTC 0111/HY



Технические данные

	TUC 1/HY
Напряжение питания, В	18-35~; 18-24~
Диапазон измерения температуры, °С	0...50
Диапазон измерения влажности, %	0...100
Класс защиты	III
Степень защиты	IP 65
Рабочая температура, °С	-5...+50
Допустимая относительная влажность (без конденсата), %	10-95
Размеры, мм	75x75x36
Погрешность преобразования	±1 °С; 3% при 20 °С
Погружная часть, мм	L = 200; Ø 12

Канальный преобразователь скорости

ESF-35



Технические данные

	ESF-35-1	ESF-35-2	ESF-35-4
Напряжение питания	24 ±15 % В, 50/60 Гц или 16-30 В=		
Диапазон измерения скорости	0,5-8 или 0,5-16 м/с	0,2-1 или 0,2-2 м/с	
Диапазон измерения температуры	0...50 °С		
Выходной сигнал (скорость потока)	0-10 В (макс. 5 мА) или 4-20 мА (R _L < 500 Ом)		
Выходной сигнал (температура)	0-10 В		
Окружающая температура/ температура воздуха	-20...+50/-10...+60 °С		
Точность измерения	±0,4 м/с	±0,2 м/с	
Глубина погружения	50-185 мм (телескопическая конструкция)		
Степень защиты	IP 54		
Размеры корпуса	80x80x55 мм		