










9 Объяснение условных обозначений, указатель

Ā	сигнал управления без автоматического режима
A*	параметр тревог (предельные величины)
AdAP	режим параметрирования Адаптация
AE*	аналоговые входы
AE*A	выходы аналоговых входов
AN*	порог срабатывания (мертвая зона)
APSt	режим структурирования All (приборы) Preset
AUto	автоматический
BA*	двоичные выходы
BE*	двоичные входы
BLB	сигнал управления, блокировка, управление
BLPS	сигнал управления, блокировка, параметрирование/структурирование
BLPS _{BE}	сигнал управления, блокировка, параметрирование/структурирование через двоичный вход
BLPS _{ES}	сигнал управления, блокировка, параметрирование/структурирование через SES
BLS	сигнал управления, блокировка, структурирование
BLS _{BE}	сигнал управления, блокировка, структурирование через двоичный вход
BLS _{ES}	сигнал управления, блокировка, структурирование через SES
c*	параметры, постоянные
C	LED, нет готовности к вычислению
CA	калибровка, начало диапазона измерения
CB	сигнал управления, режим компьютера
CB _{BE}	сигнал управления, режим компьютера через двоичные входы
CB _{ES}	сигнал управления, режим компьютера через SES
cP*	(K _p) коэффициент пропорциональности
CPU	central processing unit, центральный процессор
Cr	калибровка, коррекция сопротивлений линии (R _L)
dA*	параметры, диапазон индикации, начало
DDC	direct digital control, регулирование через УВМ
dE*	параметры, диапазон индикации, конец
dP	параметры, десятичная точка индикатора
dPv	параметры, направление скачкообразного возбуждения
dr	параметры, повторяемость индикации
dY	параметры, амплитуда скачкообразного возбуждения
Err	Error, ошибка
End	сигнализация ошибки Конец
ESES	внешний последовательный интерфейс
HA	параметры, гистерезис тревог
H	сигнал управления Ручной режим
Hi	сигнал управления Hand intern
He _{BE}	сигнал управления Hand extern через двоичный вход
He _{ES}	сигнал управления Hand extern через SES
HE	сигнализация ошибки Hand extern
Int*	сигнал управления Intern
Iy	аналоговый выход, управляющее воздействие тока
Kp	пропорциональный коэффициент
LED	light emitting diode, светодиод

L – 1 до L11	параметр опорные места линейризатора
MA	диапазон измерения Начало
ME	диапазон измерения Конец
MEM	Мемору, ЗУ
ModE	режим работы
MP	параметр, десятичная точка диапазона измерения
Mr	параметр, измерение сопротивлений линии (R _L)
MUF	сигнал сообщения о помехе измерительного преобразователя
n.ddc	сообщение об ошибке слежения или DDC
no	нет
noC	установка параметров (PC) без калибровки
not	нет
N	сигнал управления слежение
N _{BE}	сигнал управления слежение через двоичный вход
N _{ES}	сигнал управления слежение через SES
oFL	overflow, положительное переполнение
-oFL	-overflow, отрицательное переполнение
onPA	режим параметрирования, параметрирование «он лайн»
oFPA	режим структурирования, параметрирование «оф лайн»
OP**	сигнализация ошибки опции (гнездо)
OUT	выход, управляющее воздействие у
ovEr Shot	сигнализация ошибки overshoot, перерегулирование
P	сигнал управления П-режим
P _{BE}	сигнал управления П-режим через двоичный вход
P _{ES}	сигнал управления П-режим через SES
PC	параметр Preset калибровка
PV	Process variable, регулируемая величина
RB	сигнал управления, нет готовности ВУ
RC	сигнал управления, нет режима вычисления
S	структурный переключатель
SA	параметр ограничение задающего воздействия Начало
SE	параметр ограничение задающего воздействия Конец
SES	последовательный интерфейс
SH	параметр заданная величина безопасности
Si	сигнал управления режима безопасности, сигнализация ошибки режима безопасности
Si _{BE}	сигнал управления режима безопасности через двоичный вход
Si _{ES}	сигнал управления режима безопасности через SES
SMAL	сигнализация ошибки small, малый
SP	set point, заданная величина
SPC	set point control, задающее воздействие через ЦП
StAt	сигнализация ошибки; стационарный, статичный
StrS	режим структурирования, структурный переключатель
tA	параметр минимальной продолжительности отключения
tb	параметр эталонной температуры
tE	параметр минимальной продолжительности включения
tEst	самотестирование
tF	параметр постоянной времени фильтра
tn	параметр времени изодрома
tS	параметр линейно-нарастающего воздействия заданной величины, сигнал управления линейно-нарастающего воздействия заданной величины

too	закр.
tU	время контроля
tv	параметр величины упреждения
tp	параметр у-время установки откр./нагрев
tM	параметр у-время установки закр./охлаждение
v	фактор соотношения заданной величины
V _{ist}	фактический фактор соотношения
vA	параметр диапазона фактора соотношения Начало
vE	параметр диапазона фактора соотношения Конец
vv	усиление упреждения
w	задающее воздействие w (заданная величина)
w _E	внешнее задающее воздействие
w _{EA}	внешнее задающее воздействие через аналоговый вход
w _{ES}	внешнее задающее воздействие через SES
w _{EΔ}	инкрементное внешнее задающее воздействие
w _i	внутреннее задающее воздействие (заданная величина)
wv	нормированный заданный фактор соотношения
x	регулируемая величина x (фактическая величина)
x*	вспомогательные регулировочные величины, регулируемые подвеличины
xd	рассогласование регулирования
xds	рассогласование регулирования, позиционный регулятор
xv	нормированный фактический фактор соотношения
y	управляющее воздействие
y1	частичные управляющие воздействия при Splitrange
y2	частичные управляющие воздействия при Splitrange
Y1	параметры диапазона управляющих воздействий 1 при Splitrange
Y2	параметры диапазона управляющих воздействий 2 при Splitrange
YA	параметры ограничения управляющих воздействий Начало
YE	параметры ограничения управляющих воздействий Конец
y _E	внешнее управляющее воздействие
YES	установка параметров (PC) возвратная калибровка
y _{ES}	внешнее управляющее воздействие через SES
y _{EΔ}	инкрементное внешнее управляющее воздействие
y _H	ручное управляющее воздействие
y _N	внешнее управляющее воздействие (управляющее воздействие слежения)
y _S	управляющее воздействие безопасности
YS	параметры управляющего воздействия безопасности
Yo	параметры рабочей точки
YBL	сигнализация ошибки режима блокировки
±yBL	сигнал управления зависящей от направления у-блокировки
±yBL _{BE}	сигнал управления зависящей от направления у-блокировки через двоичные входы
±yBL _{ES}	сигнал управления зависящей от направления у-блокировки через SES
z	возмущающее воздействие
±Δw	сигнал управления инкрементной w-перестановки
±Δw _{BE}	сигнал управления инкрементной w-перестановки через двоичные входы
±Δw _{ES}	сигнал управления инкрементной w-перестановки через SES
±Δy	сигнал управления инкрементной у-перестановки
±Δy _{BE}	сигнал управления инкрементной у-перестановки через двоичные входы

$\pm\Delta y_{ES}$ сигнал управления инкрементной у-перестановки через SES

	.....	Регулятор
	.....	Intern
	.....	Extern
	.....	Exit
	.....	Enter
	.....	Помеха
	.....	Сигнализация ошибки Помеха аналоговых входов
	.....	Идентификация десятичной точки
	.....	переставляемый
** O	.....	старые параметры
** P	.....	новые параметры
*	.....	стоит для номера счетчика или имени параметра