

[1.2 MONITORING] [1.2 SUPERVISÃO] (5 U P -)

Com terminal integrado

Estados e valores internos do inversor

Código	Nome / Descrição	Unidade
ALGr	Alarm groups (Grupos de alarmes): Números dos grupos dos alarmes presentes	
rPI	Internal PID reference (Referência interna PID): referência PID pelo terminal gráfico (acessível se a função foi configurada).	em valor de processo
MF r	Multiplying coefficient (Coeficiente multiplicador): (acessível se [Multiplier ref.] (MA2,MA3) pág. 185 foi configurada)	%
F r H	Frequency ref. (Referência de frequência)	Hz
t r r	Torque reference (Referência de conjugado): acessível se a função estiver configurada	%
r F r	Output frequency (Frequência de saída)	Hz
LC r	Motor current (Corrente do motor)	A
AUS	ENA avg SPEED (Velocidade média ENA): parâmetro acessível se EnA = YES (ver pág. 136)	Hz
SP d	Motor speed (Velocidade do motor)	rpm
UOP	Motor voltage (Tensão do motor)	V
DP r	Motor power (Potência do motor)	%
DT r	Motor torque (Conjugado do motor)	%
UL n	Mains voltage (Tensão da rede): tensão da rede vista do barramento CC em regime motor ou na parada.	V
t H r	Motor thermal state (Estado térmico do motor)	%
t H d	Drv thermal state (Estado térmico do inversor)	%
t H b	DBR thermal state (Estado térmico da resistência de frenagem): acessível somente nos calibres maiores.	%
APH	Consumption (Consumo)	Wh, kWh ou MWh
r t H	Run time (Tempo de marcha): tempo de energização do motor	segundos, minutos ou horas
P t H	Power on time (Tempo var. ON): tempo de energização do inversor	
t AC	IGBT alarm counter (Tempo de alarme IGBT): tempo de colocação em alarme "temperatura IGBT"	
r PC	PID reference (Referência PID): acessível se o PID estiver configurado	em valor de processo
r PF	PID feedback (Retorno PID): acessível se o PID estiver configurado	
r PE	PID error (Erro PID): acessível se o PID estiver configurado	
r PD	PID Output (Saída PID): acessível se o PID estiver configurado	Hz
CLD -	time, dAY (Data/hora): data e hora atuais, geradas pela placa Controller Inside (acessível se a placa estiver presente)	
o D 2	Applic card word 2 (Objeto 2): palavra gerada pela placa Controller Inside (acessível se a placa estiver presente)	
o D 3	Applic card word 3 (Objeto 3): palavra gerada pela placa Controller Inside (acessível se a placa estiver presente)	
o D 4	Applic card word 4 (Objeto 4): palavra gerada pela placa Controller Inside (acessível se a placa estiver presente)	
o D 5	Applic card word 5 (Objeto 5): palavra gerada pela placa Controller Inside (acessível se a placa estiver presente)	
o D 6	Applic card word 6 (Objeto 6): palavra gerada pela placa Controller Inside (acessível se a placa estiver presente)	
C n F 5	Config. ativa (Configuração ativa): CnF0, 1 ou 2 (acessível se a comutação de motores ou as configurações estiverem válidas, ver página 246)	
C F P 5	Utilized param. set (Conj. parâmetros utilizado): CFP1, 2 ou 3 (acessível se comutação de parâmetros estiver válida, ver página 242)	