

Larmkoder fläktmotorer EBM

EBM

Larm Climatix HMI	Larm EBM	Warning	Alarm	Stop	Larmtext EBM	Förklaring
DClinkundrVlt	Uzlow		X	X	DC-link undervoltage	För låg eller ingen DC- spänning.
Locked	BLK		X	X	Locked motor	Motorn kan inte rotera som den ska. Återstart sker när blockeringen är borta.
HallSnsr	HLL		X		Hall sensor error	Hallsensor larm, obalans i magnetfält.
Ovrheat	TFM		X	X	Motor overheated	Motorn överhettad. Motorn stoppar och försöker inte återstarta.
	FB		X	X	Fan bad (general error)	Summalarm.
ComErr	SKF		X		Communication error between master controller and slave controller	Kommunikationslarm.
PwrOvrheat	TFE		X	X	Power mod overheated	Elektroniken överhettad. Motorn försöker starta igen vid normal temperatur.
PhaseF	PHA		X		Phase failure (3- phase devices) or mains undervoltage (1- phase devices)	En eller flera faser tappas under minst 5s. Motorn startar igen vid normal spänning.

	LRF	X			Shedding function – function active	Begränsad drift.
MOvrVlt.	UeHigh	X			Supply voltage high	För hög matningsspänning.
DClinkOvrVlt	UzHigh	X			DC-link voltage high	För hög DC-spänning.
	Heating	X			Heating activated. The motor should not be started when the heating is activated!	
OpenCircuitInp	Cable break	X			Cable break at set value analogue input	Kabelbrott 0-10V.
ActSpdLowLlim	n_Low	X			Actual speed is less than limit speed for running monitor	Hastighet under min. hastighet.
BrkOp	Brake	X			Brake operation: set if exterior drive is applied in opposite direction.	Brake chopper-kretsen aktiv.
DCLinkVlt	UzLow	X			DC-link voltage low	För låg DC-spänning.
ElectrTmp	TEI_high	X			Electronics interior temperature high	Hög temperatur i elektroniken.
MtrTmp	TM_high	X			Motor temperature high	Hög motortemperatur.

OutpStgTmp	TE_high	X			Output stage temperature high	Temperaturlarm utsignal.
MeshPwrLim	P_Limit	X			Power limitation in mesh	Effektbegränsning i kommunikationsmodul.
LineImp	L_high	X			Line impedance too high (= DC-link voltage unstable)	24VDC-spänning instabil.
MeshCurrLim	I_Limit	X			Current limitation in mesh	Strömbegränsning i kommunikationsmodul.
MUndrVlt.	UeLow	X			Supply voltage low	För låg matningsspänning.