



电机参数			
额定电压	48V		
额定输出功率	0.75Kw		
额定转速	3000rpm		
额定转矩	2.4N·m		
额定电流	19.5A		
转子惯量	1.82x10 ⁻⁴ Kg·m ²		
旧底图总号	线电阻 (20℃)	0.066Ω	
	线电感 (20℃)	0.151mH	
底图总号	编码器规格	2 ¹⁷	
	绝缘等级	F	
签字	防护等级	IP65	
	反电势	7.4V/1000r/min	
日期	力矩系数	0.123N.m/A	
档案员	日期	电气时间常数	2.29ms

抱闸线接XS16J3ZM插头, 定义: 1 (+), 2 (-)
 动力线接VD28J4Z航插 (2.U-棕, 3.V-黑, 4.W-蓝, 1.PE-黄绿)
 编码器型号: XS16J7YP-BL插头, 编码器定义如下:

信号引线	PE	E-	E+	SD-	0V	SD+	+5V
插座编号	1	2	3	4	5	6	7

标记	处数	更改文件名	签字	日期
设计				
审核				
工艺				
批准				

图样标记	重量	比例
		1: 1
共 张	第 张	

MOTEC电机
外形图
DSEM-V482030S80LR-M067