أطراف وتوصيل MEBAY DC92D MK3

الفرعونية للمولدات · pharaonicgenerators.com · واتساب 01032859484

قبل التوصيل

- افصل البطارية والجهد المتردد قبل فك أو تركيب أي فيشة.
- لا تفتح دائرة ثانوي الـ CT والمولد عليه حمل. الـ CT لازم ثانوي 5 أمبير؛ مشترك الـ CT يتوصل بالأرضي المشترك مش بالنيوترال.
- أطراف 34–41 عليها جهد المولد والشبكة.

رقم كل طرف في MEBAY DC92D MK3 ووظيفته ومقاس السلك كما في دليل DC92x. الأطراف 58 و 59 مكتوبة في الجدول بنفس اسم 27 و 28 (RS485-1)، فمش موجودة هنا لحد ما تتأكد من الوحدة.



رسم من عملنا مبني على جدول الأطراف؛ أسماء الأطراف كما هي مطبوعة في الدليل. الخط المتقطع = توصيل يحيله الدليل لرسم المولد نفسه.

التغذية والمخارج والحساسات (الأطراف 1–33)

الطرف	الوظيفة	ملاحظات من الدليل
1	سالب البطارية B-	
2	موجب البطارية B+	
3	دخل الطوارئ	

الطرف	الوظيفة	ملاحظات من الدليل
4	مخرج الوقود	
5	مخرج المارش	
6	إثارة دينامو الشحن	
7	أرضي مشترك	بسالب البطارية أو الجسم
8–13	مخارج مساعدة 3 إلى 8	مخارج فعّالة حتى 10 أمبير
14	مشترك الحساسات (GND)	
15–20	حساسات مساعدة 1 إلى 6	1 زيت، 2 حرارة، 3 وقود (افتراضي)؛ الأنواع قابلة للبرمجة
21, 22, 23	حساس السرعة + و − والشيلد	
24, 25, 26	H CAN و L والشيلد	سلك 120 أوم مغلّف، الشيلد من طرف واحد
27, 28, 29	B RS485-1 و A والشيلد	
30, 31	مخرج مساعد 1: مقفول طبيعياً و COM	حتى 5 أمبير
32, 33	مخرج مساعد 2: مفتوح طبيعياً و COM	حتى 5 أمبير

الجهد والـ CT والمداخل (الأطراف 34–57)

الطرف	الوظيفة	ملاحظات من الدليل
34–37	جهد المولد U و V و W و N2	
38–41	جهد الشبكة R و S و T و N1	
42, 43, 44	ثانوي CT1 و CT2 و CT3	ثانوي 5 أمبير
45	مشترك الـ CT (ICOM)	بالأرضي المشترك، مش بالنيوترال
46, 47	CT4 لقياس تسريب الأرضي	على CT النيوترال
48–55	مداخل مساعدة 1 إلى 8	تعمل بالأرضي حسب الوظيفة المختارة
56	خرج +5 فولت	لتغذية حساس بخرج جهد
57	أرضي	

المصدر: دليل مستخدم MEBAY DC92x — وصف أطراف التوصيل، الصفحات 10–12

مرجع من عملنا مبني على دليل المصنع المذكور؛ أسماء الأطراف كما هي مطبوعة في الدليل. التوصيل النهائي حسب رسم لوحة المولد، والعمل لفني مؤهل.

الصفحة على الموقع: https://pharaonicgenerators.com/ar/support/wiring/mebay-dc92d-mk3