ESS ELECTRICAL SOLUTIONS

FOYDALANISH BO‘YICHA YO‘RIQNOMA

Potensiometr WTH118, 10 kOm | ESS mahsulot kodi: 3157



1. Vazifasi

Elektron qurilmalarda qarshilikni rostlash va moslash uchun aylanma o‘zgaruvchan rezistor. Nominal qarshilik va ruxsat etilgan quvvat sxema hamda buyumning belgisiga mos bo‘lishi kerak.

2. Texnik xususiyatlar

Ko‘rsatkich	Qiymat
Model	WTH118
ESS mahsulot kodi	3157
Nominal qarshilik	10 kOm
Turi	Aylanma o‘zgaruvchan rezistor
Seriyaning nominal quvvati	2 Vt (markirovkani tekshirish kerak)
Nominal qarshilik	Tovar nomida ko‘rsatilgan
Ruxsat etilgan farq	Ishlab chiqaruvchi va versiyaga bog‘liq
Qo‘llanishi	Mos elektr yoki elektron sxema doirasida

3. Ishlash prinsipi

Potensiometr rezistiv element va harakatlanuvchi kontaktga ega. Val aylantirilganda harakatlanuvchi kontakt bilan chekka chiqishlardan biri orasidagi qarshilik o‘zgaradi. Kontaktlarning joylashuvi va vazifasini aniq nusxadagi belgilash va zavod hujjatidan tekshiring; ularni faqat suratga qarab aniqlamang.

4. Foydalanish va tekshirish

Ishlatishdan oldin korpus va valning butunligini, nominal qiymat sxemaga mosligini hamda qizish izlari yo‘qligini tekshiring. Qarshilik va uning ravon o‘zgarishini o‘lchash faqat elektr ta’minotidan butunlay uzilgan, sxemadan ajratilgan komponentda bajariladi. Elektr jihozidagi montaj va sim bilan ishlashni malakali mutaxassis bajarishi kerak.

5. Xavfsizlik talablari

Buyumni kuchlanish ostida o‘rnatmang yoki almashtirmang. Ruxsat etilgan quvvat va boshqa chegaraviy qiymatlardan oshmang. Potensiometrni tarmoq yuklamasining bevosita kaliti yoki quvvat rostlagichi deb

hisoblamang. Shikastlangan, namlangan yoki kontakti beqaror buyumdan foydalanmang.

6. Manbalar va ma’lumotlarning cheklanishi

Hujjat ESS tovarining nomi va fotosurati, shuningdek tegishli seriyalar bo‘yicha ochiq texnik ma’lumotlar asosida tayyorlandi. Ishlab chiqaruvchiga qarab qiymatlar farq qilishi mumkin. Har bir buyumning aniq ishlab chiqaruvchisi, kontaktlar sxemasi, o‘lchamlari va chegaraviy ish rejimlari tasdiqlanmagan. Buyumning markirovkasi va asl zavod pasporti ustuvor hisoblanadi.

https://static.chipdip.ru/lib/337/DOC040337146.pdf
https://ampul.eu/en/module/producttopdf/view?id_product=3983