QM4H (DH48S) RAQAMLI VAQT RELESI

Foydalanish bo‘yicha yo‘riqnoma • O‘zbekcha (lotin)

Vazifasi

QM4H raqamli vaqt relesi sanoat, avtomatlashtirish va maishiy qurilmalarda elektr zanjirlarini belgilangan vaqt bo‘yicha boshqarish uchun ishlatiladi.

Ishlash prinsipi

Elektr ta’minoti berilgandan so‘ng qurilma tanlangan rejim va belgilangan vaqt oralig‘iga muvofiq ishlaydi. Sozlash old paneldagi tugmalar orqali bajariladi. Avval qurilmaning aniq turini va ta’minot kuchlanishini tekshiring.

Modellar

Model	Vazifasi
QM4H-S	Davriy (miltillovchi) vaqt relesi; bitta almashlab ulovchi kontakt (SPDT), qayta tiklash va bloklash funksiyalari.
QM4H-1Z	Kechikishli bitta almashlab ulovchi kontakt (SPDT), qayta tiklash va bloklash funksiyalari.
QM4H-2Z	Kechikishli ikkita almashlab ulovchi kontakt (2 × SPDT).
QM4H-2ZH	Bitta kechikishli va bitta darhol ishlovchi almashlab ulovchi kontakt (2 × SPDT).

Xavfsizlik bo‘yicha ogohlantirish

Elektr tarmog‘iga ulash, o‘rnatish va tekshirish ishlarini faqat malakali mutaxassis elektr ta’minoti uzilgan holatda bajarishi kerak.

Qurilmani nam joyda ishlatmang, suv tegishiga yo‘l qo‘ymang. Tegishli avtomatik himoya vositasi va qurilma yonida o‘chirish moslamasini ko‘zda tuting. Ichki tuzilmani o‘zgartirmang.

TEXNIK XUSUSIYATLAR

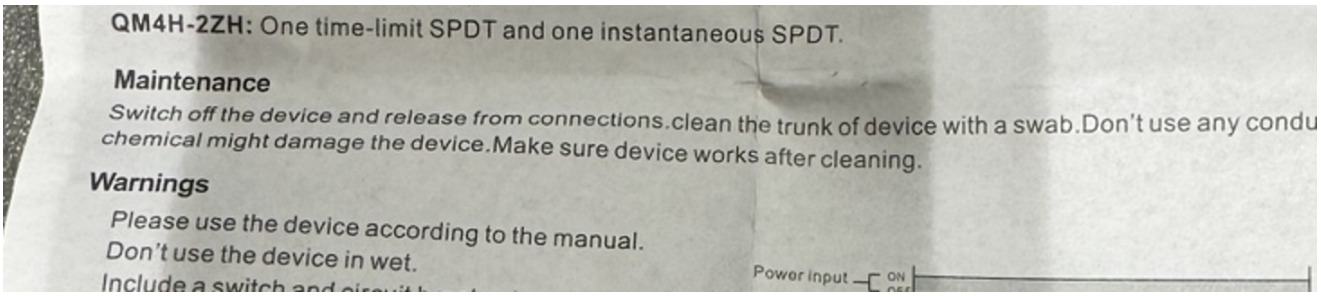
Ko‘rsatkich	Zavod yo‘riqnomasidagi ma’lumot
Ta’minot variantlari	12 V AC/DC; 24 V AC/DC; 110 V AC; 150–260 V AC; 380 V AC. Aniq qiymat modelga bog‘liq.
Chastota	50/60 Hz
Iste’mol quvvati	4 VA dan kam
Ish harorati	−20 dan +55 °C gacha
Vaqt oralig‘i	1Z va 2Z turlarida 99,99 soatgacha; S turida 0,1 soniya – 99 soat ko‘rsatilgan. Model markirovkasini tekshiring.
Kontaktlar	5 A / 250 V AC (aktiv yuklama)
O‘rnatish	Panelga yoki mos PF083A asos orqali DIN-reykaga
Og‘irlik	190 g gacha
Ish balandligi	Dengiz sathidan 2000 m dan past
Sim kesimi	1,5 mm² (asl yo‘riqnomada ko‘rsatilgan)

Texnik xizmat

Tozalashdan oldin elektr ta’minotini o‘chiring va qurilmani tarmoqdan ajrating. Korpusni quruq, yumshoq mato bilan arting. O‘tkazuvchi buyumlar yoki agressiv kimyoviy moddalarni ishlatmang. Keyingi tekshiruvni mutaxassis bajarsin.

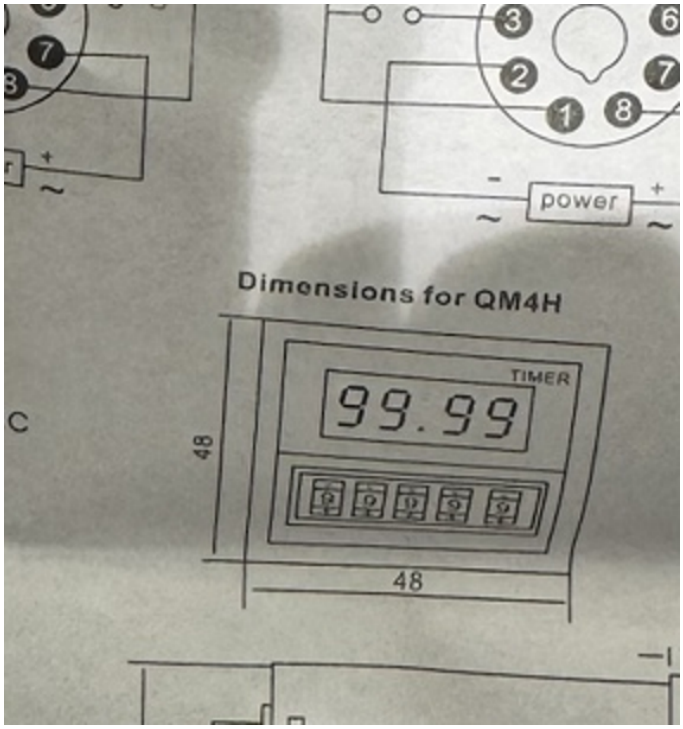
SXEMALAR VA O‘LCHAMLAR

Asl yo‘riqnomadagi ulanish sxemalari



Chapdan o‘ngga: QM4H-S / QM4H-1Z, QM4H-2Z, QM4H-2ZH. O‘rnatishdan avval kontakt raqamlarini qurilmaning haqiqiy markirovkasi bilan solishtiring.

QM4H gabarit chizmasi



Chizmalar siz taqdim etgan fotosuratdan olingan. Aniqlik surat sifatiga bog‘liq.