

Zväčšenie citlivosti vstupu dotykových plôch na operačno-pamäťovej jednotke DS-01

Popis stavu

Pri zapojení dotykovej plochy v prístupovom systéme DEK SIEŤ občas dochádza k spomaleniu prenosu identifikačného čísla kovového čipu typu iButton DS1990A-F5:

- „prečítanie“ identifikačného čísla po priložení k dotykovej ploche je pomalé, nespĺňa predpísanú čítaciu rýchlosť do 5ms
- „prečítanie“ identifikačného čísla sa uskutoční až po opakovanom priložení kovového čipu k dotykovej ploche
- identifikačné číslo nie je vôbec „prečítané“

Poznámka: „prečítaním“ sa myslí prenos identifikačného čísla z priloženého kovového čipu na dotykovú plochu, prostredníctvom tejto dotykovej plochy do operačno-pamäťovej jednotky DS-01 (OPJ DS-01). Používané dotykové plochy majú typové označenie: DS9092, DM9092-L, CZ-2-S

Príčina stavu

Uvedené neštandardné stavy sú spôsobené viacerými faktormi ovplyvňujúcimi funkčnosť dotykovej plochy a OPJ DS-01, napr. dĺžka vodičov medzi dotykovou plochou a OPJ DS-01, znečistenie povrchu dotykovej plochy, prípadne rozsah korózie povrchu dotykovej plochy.

Riešenie

Nežiaduce spomalenie prenosu identifikačného čísla je možné eliminovať úpravou na doske plošného spoja operačno-pamäťovej jednotky DS-01. **Táto úprava musí byť vykonaná odbornou – výrobcom**, inak môže dôjsť k poškodeniu zariadenia a porušeniu záručných podmienok.

Preto odporúčame v prípade potreby zvýšenia citlivosti požiadať o takúto úpravu a operačno-pamäťovú jednotku zaslať do firmy RYS – viac informácií na tel. čísle 02-53412923.



OPJ DS-01

Vypracoval: Ing. Očkay
Dátum: 08.08.2006



RYS®

RYS, Grečko Peter
Martinčekova 3, 821 09 Bratislava 2
tel. - 02-53412923, 02-53417104
fax - 02-53417096, e-mail: rys@rys.sk

IČO: 11657235
IČ DPH: SK1020169832
Reg.: Obvodný úrad Bratislava II.
Č.j.: ZO/1886/92

Bankové spojenie: TATRA Banka, a.s.
číslo účtu: 2629021860 kód : 1100
www.rys.sk
www.bezpecnebyvanie.sk