

ZMĚNA ČESKÉHO OBRANNÉHO STANDARDU

1. Označení a název ČOS 156012 1. vydání

DIGITÁLNÍ MULTIPLEXNÍ DATOVÁ SBĚRNICE S ČASOVÝM DĚLENÍM POVELU/ODEZVY

2. Změna č. 1

Část č. 1

Původní verze strana 5, kap. 1

ČOS 156012, 1. vydání, zavádí do prostředí České republiky STANAG 3838, Ed. 5, a AAVSP-03, Ed. A. AAVSP-03, Ed. A, vychází z MIL STD-1553B (vydaného 21. září 1978), a preferuje možnosti, které přispívají k maximální kompatibilitě používaných různorodých systémů.
Určité části standardu jsou věnovány použití redundantních aplikací s duálním pohotovostním režimem.

Nová verze strana 5, kap. 1

ČOS 156012, 1. vydání, Změna 1 zavádí do prostředí České republiky STANAG 3838, Ed. 5, a stejnojmenný standard AAVSP-03, Ed. A, DIGITAL TIME DIVISION COMMAND/RESPONSE MULTIPLEX DATA BUS (Digitální multiplexní datová sběrnice s časovým dělením povelu/odezvy).

Tento ČOS stanovuje požadavky na způsob přepínání datové sběrnice s časovým dělením digitálního povelu/odezvy. Specifikuje vedení datové sběrnice a její elektronické rozhraní, stanovuje koncepci provozního a informačního toku na multiplexní datové sběrnici a elektrotechnické a funkční formáty, které mají být použity.

Část č. 2

Původní verze strana 5, kap. 3

MIL STD-1553B –
AIRCRAFT INTERNAL TIME DIVISION
COMMAND/RESPONSE MULTIPLEX DATA
BUS

Letecká vnitřní digitální multiplexní datová sběrnice s časovým dělením povelu/odezvy

Nová verze strana 5, kap. 3

MIL STD-1553C –
DIGITAL TIME DIVISION
COMMAND/RESPONSE MULTIPLEX DATA
BUS

Digitální multiplexní datová sběrnice s časovým dělením povelu/odezvy

Část č. 3

Původní verze	strana 6, podkapitola 5.1	viz příloha 1
Nová verze	strana 6, podkapitola 5.1	viz příloha 1
Část č. 4		
Původní verze	strana 13, tab. 7.1, 3. sloupec, 7. řádek	Blokovat příznakový (T/F) bitu terminálu
Nová verze	strana 13, tab. 7.1, 3. sloupec, 7. řádek	Blokovat příznakový (T/F) bit terminálu
Část č. 5		
Původní verze	strana 13, 7.3.3.5.1.7.7	Blokovat příznakový (T/F) bitu terminálu
Nová verze	strana 13, 7.3.3.5.1.7.7	Blokovat příznakový (T/F) bit terminálu
Část č. 6		
Původní verze	strana 13, 7.3.3.5.1.7.8	Potlačení blokování příznakového bitu terminálu T/F
Nová verze	strana 13, 7.3.3.5.1.7.8	Potlačit (blokovat) příznakový bit terminálu
Část č. 7		
Původní verze	strana 14, 7.3.3.5.1.7.9	Obnovení (resetování) vzdáleného terminálu (RT).
Nová verze	strana 14, 7.3.3.5.1.7.9	Resetovat (obnovit) vzdálený terminál