

ЦИМС-21

Модуль управления связью

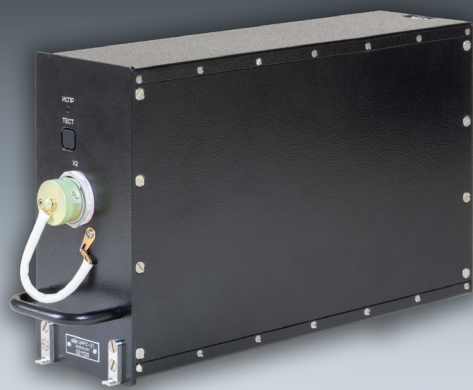


НАУЧНО-ПРОИЗВОДСТВЕННОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ

ПРИМА

ЦИМС-21 предназначен для обеспечения:

- летного экипажа цифровым каналом связи «воздух-земля» с наземными службами УВД и наземными службами авиакомпании;
- летного экипажа цифровым каналом связи «пилот-диспетчер» (CPDLC);
- возможности передачи данных от бортовых систем по цифровому каналу связи «воздух-земля».



Технические характеристики:

Наименование параметров	Значения
Внешние интерфейсы обмена	
входные разовые сигналы	32
выходные разовые сигналы	16
входные каналы по ARINC 429	48
выходные каналы по ARINC 429	12
интерфейс Ethernet по ARINC 646	6
интерфейс RS-232	1
интерфейс RS-422	2
интерфейс AFDX (ES) по ARINC 664-7	1
Мощность потребления, не более, Вт	80
Напряжение питания, В	22,0-30,3
Масса, не более, кг	7,5
Устойчивость к воздействию ВВФ по КТ-160G	+