



A KAV-05 kocsivezérlő a vasúti kocsik készülékeit irányítja és felügyeli. A fő funkciói a következők:

- az akkumulátor és az akkumulátortöltő jeleinek feldolgozása
- a világítás irányítása
- az ajtóvezérlés irányítása és ellenőrzése
- a sebesség impulzusadó jeleinek feldolgozása
- fűtésvezérlés
- tűzjelzés
- a kézifék és vészfék jeléinek a feldolgozása
- UIC kábel jeleinek feldolgozása
- stanby állapot
- kapcsolótábla teszt
- eseménynaplózás

Típus:	KAV-05
Digitális bemenet	64 db
Analóg bemenet	4 db
- jelszint	5mA AC, 24V (max. 33V) DC
Relés kimenet	64 db normál
	6 db UIC
- terhelhetősége	30V DC/1A, 60V DC/0,5A
Kijelző	2x16 karakteres folyadékkristályos kijelző
Soros interface	1 db RS 232 szerviz és diagnosztika
	1 db RS 485 akkumulátortöltővel való kommunikáció
Bővítési lehetőség	csatlakozás CAN buszhoz
Tápfeszültség	16,5 – 33V DC
Teljesítményfelvétel	
- üzemben	30W max.
- stanby állapotban	<5W
Működési hőmérséklet	-30 ... +40 °C
Méret	490x190x270mm (EUROPA rack)
Tömeg	3,5kg