

Aritmetické funkcie

EDA Aritmetické funkcie

!!!Funkcie sa už nepoužívajú. Odporúame použiť funkciu [EDA_CalcVectors!!!](#)

Funkcie na vykonanie uritej aritmetickej funkcie medzi dvoma vektormi (vo všeobecnosti 2-och REALových stpcov štruktúry)

Funkcie

- EDA_VektorPlus** - súčet dvoch vektorov
- EDA_VektorKratVektor** - súčin dvoch vektorov
- EDA_VektorDivVektor** - podiel dvoch vektorov
- EDA_VektorMinusVektor** - rozdiel dvoch vektorov

Deklarácia

```
%EDA_ArithmeticFunction(  
  REC out _vektor,  
  INT in _iCol,  
  REC in _vektor2,  
  INT in _iCol2,  
  INT out _errorCode  
);
```

Parametre

	Parameter	Dátový typ	Typ	Popis
1	vektor	REC	OUT	Hodnoty - štruktúra REALov.
2	iCol	INT	IN	Poradové číslo stpca, z ktorého sa načítajú a na záver, do ktorého sa zapisujú výsledky.
3	vektor2	REC	IN	Hodnoty - štruktúra REALov.
4	iCol2	INT	IN	Poradové číslo stpca, z ktorého sa načítajú vstupy.
5	errorCode	INT	OUT	Chybový (návratový) kód.

 **Súvisiace stránky:**

[Chybové kódy](#)
[EDA konštanty](#)
[Tvorba externých funkcií](#)