

Výrazy (Matematické spracovanie údajov)

Matematické výrazy v počítaných bodoch a eventoch

Matematický výraz urujúci hodnotu objektu typu [Počítaný bod](#) sa môže, v závislosti na konfigurácii objektu, vyhodnocovať buď **periodicky** alebo **pri zmene** niektorého z operandov (položka **Spôsob výpotu** v [konfiguranom okne počítaného bodu](#)).

Matematický výraz použitý v konfigurácii [Event](#) sa vyhodnotí okamžite, keď vyhodnocovanie eventu dôjde na riadok obsahujúci daný výraz.

Definovaný výraz sa v oboch prípadoch skladá z [operandov](#) a [operátorov](#).

Každý výraz v systéme D2000 špecifikuje okrem hodnôt aj ich [asové znaky](#) "ValueTime".

Kapitola [Použitie zátvoriek vo výrazoch](#) popisuje možné typy zátvoriek, ktoré môže výraz obsahovať a kapitola [Podmienový výraz](#) obsahuje pravidlá pre zápis podmieneného výrazu.



Súvisiace stránky:

[Prípustné operandy vo výrazoch](#)

[Operátory vo výrazoch](#)