**tracestartportwires**

Функция получения списка линий на пути к начальному порту

**Синтаксис:**

w\_ids = **tracestartportwires** *(port\_id)*;

**Аргументы:**

*port\_id –* ссылка (идентификатор) порта;

**Описание:**

*tracestartportwires –* позволяет определить список линий связи, соединяющих порт, имеющий идентификатор *port\_id*,с начальным портом.

**Результат:**

Функция возвращает целочисленный массив, состоящий из идентификаторов линий связи, составляющих путь от источника сигнала к порту с указанным идентификатором.

**Пример:**

|  |  |
| --- | --- |
|  | p\_id = **getblockportid** (macro2,2); *//получение идентификатора порта*  w\_ids = **tracestartportwires** (p\_id); *//получение массива идентификаторов линий связи, связывающий начальный порт с портом p\_id* |
|  |  |

В результате выполнения данного скрипта, переменная *w\_ids* получит значение целочисленного массива, состоящего из идентификаторов, соответствующих линий связи, образующих путь к указанному порту (*p\_id*).