



## 6 - S11 Souvis1 result interface

### ■ Beschreibung

Die Resultate von Spaltposition, Spaltbreite und Höhendifferenz werden zusammengestellt und gefiltert. Anschliessend werden die gefilterten Resultate an die Souvis6000-Schnittstelle übertragen.

### ■ Icon



#### 6 S11 Souvis1 result interface

Filter edge position, gap width and height difference and transfer the results to Souvis6000 interface.

### ■ Parameter

Filter Groups of 6 S11 Souvis1 result interface





G15 Gap Position

G16 Gap distance

## G15 Gap Position

**Filters of**  
**G15 Gap Position**

 01 Filter Y position Median

 02 Filter Y position Mean

**Attributes of**  
**01 Filter Y position Median**

Filter length N values

—

3

+

Parameter	Beschreibung
Filter length	Die Y-Position des Einzelbildes wird mit einem <b>Median-Filter</b> über die angegebene Anzahl Bilder gemittelt. [Bilder]

**Attributes of**  
**02 Filter Y position Mean**

Filter length N values

—

5

+

Maximal jump.

0.600 (100'000.000)

Parameter	Beschreibung
Filter length	Die Y-Position des Einzelbildes wird mit einem <b>Mittelwert-Filter</b> über die angegebene Anzahl Bilder gemittelt. [Bilder]
Maximal jump	Wenn die Distanz zwischen der Y-Position im aktuellen Bild und der alten mittleren Y-Position grösser als 'Maximal jump' ist, wird der neue Wert für das Mittelwert-Filter auf 'Maximal jump' begrenzt. [mm]



## G16 Gap distance

Filters of  
G16 Gap distance

01 Filter gap width Mean  
01 Filter height difference Mean

Attributes of  
01 Filter gap width Mean

Filter length
N values
1
+

Maximal jump.  
0.300 (100'000.000)

Parameter	Beschreibung
Filter length	Die Spaltbreite des Einzelbildes wird mit einem <b>Mittelwert-Filter</b> über die angegebene Anzahl Bilder gemittelt. [Bilder]
Maximal jump	Wenn der Unterschied zwischen der Spaltbreite im aktuellen Bild und der alten mittleren Spaltbreite grösser als 'Maximal jump' ist, wird der neue Wert für das Mittelwert-Filter auf 'Maximal jump' begrenzt. [mm]

Attributes of  
01 Filter height difference Mean

Filter length
N values
1
+

Maximal jump.  
0.800 (100'000.000)

Parameter	Beschreibung
Filter length	Die Höhendifferenz des Einzelbildes wird mit einem <b>Mittelwert-Filter</b> über die angegebene Anzahl Bilder gemittelt. [Bilder]
Maximal jump	Wenn der Unterschied zwischen der Höhendifferenz im aktuellen Bild und der alten mittleren Höhendifferenz grösser als 'Maximal jump' ist, wird der neue Wert für das Mittelwert-Filter auf 'Maximal jump' begrenzt. [mm]


■ Messgrößen für die Plotter-Anzeigen

111	-xxx ... +xxx	S6K Edge position
112	0 ... xxx	S6K Gap width
114	-xxx ... +xxx	S6K Mismatch

■ Subgraph-Schnittstellen

IN bridges

OUT bridges

<div>  <b>value</b> </div>	Gap width mm Mismatch mm Ypos cam mm Offset Y um Rank		
---	---	--	--

■ Graph Blockdiagramm

