

EURISYS MESURES  
Réseau Eurisy  
Parc des Tanneries  
1, chemin de la Roseaie  
F-67380 LINGOLSHEIM  
FRANCE  
tél: 03 88 77 43 50  
fax: 03 88 78 68 22

Adresse postale:  
for mail:  
BP 311  
F-67834 TANNERIES CEDEX

## fiche de spécifications specification sheet

### détecteur silicium à jonction implantée passivée passivated ion implanted silicon detector

**INDRA RING 6-7** (150 $\mu$ )  
type

N° de série  
serial number **B 3668**

### caractéristiques du détecteur detector characteristics

Conditions de mesure : à 20°C      sous vide  
Measurements :            at 20°C            under vacuum

**X**

Polarité :  
Polarity :

**positive**

Tension de déplétion :  
Depletion voltage :

**20 V**

Tension maximum d'utilisation :  
Maximum operating voltage :

**60 V**

Courant total à la tension max :  
Total current at max. voltage :

**29 nA**

Observations :  
Notes :

Contrôlé par:  
Controlled by:



Date:22/09/00



EURISYS MESURES  
Réseau Eurisy  
Parc des Tanneries  
1, chemin de la Roseraie  
F-67380 LINGOLSHEIM  
FRANCE  
tél: 03 88 77 43 50  
fax: 03 88 78 68 22

Adresse postale:  
for mail:  
BP 311  
F-67834 TANNERIES CEDEX

## fiche de spécifications specification sheet

### détecteur silicium à jonction implantée passivée passivated ion implanted silicon detector

INDRA RING 2-3 (300 $\mu$ )  
type

N° de série  
serial number B 3648

### caractéristiques du détecteur detector characteristics

Conditions de mesure : à 20°C  
Measurements : at 20°C

sous vide  
under vacuum

X

Polarité :  
Polarity :

positive

Tension de déplétion :  
Depletion voltage :

40 V

Tension maximum d'utilisation :  
Maximum operating voltage :

70 V

Courant total à la tension max :  
Total current at max. voltage :

25 nA

Observations :  
Notes :

Date:31/08/00

Contrôlé par:  
Controlled by: 



EURISYS MESURES  
Réseau Eurisys  
Parc des Tanneries  
1, chemin de la Roseraie  
F-67380 LINGOLSHEIM  
FRANCE  
tél: 03 88 77 43 50  
fax: 03 88 78 68 22

Adresse postale:  
for mail:  
BP 311  
F-67834 TANNERIES CEDEX

## fiche de spécifications specification sheet

### détecteur silicium à jonction implantée passivée passivated ion implanted silicon detector

INDRA RING 6-7 (150 $\mu$ )  
type

N° de série  
serial number B 3667

### caractéristiques du détecteur detector characteristics

Conditions de mesure : à 20°C      sous vide  
Measurements :            at 20°C            under vacuum

X

Polarité :  
Polarity :

positive

Tension de déplétion :  
Depletion voltage :

20 V

Tension maximum d'utilisation :  
Maximum operating voltage :

60 V

Courant total à la tension max :  
Total current at max. voltage :

59 nA

Observations :  
Notes :

Date: 22/09/00

Contrôlé par:  
Controlled by:



EURISYS MESURES  
Réseau Eurisy  
Parc des Tanneries  
1, chemin de la Roseraie  
F-67380 LINGOLSHEIM  
FRANCE  
tél: 03 88 77 43 50  
fax: 03 88 78 68 22

Adresse postale:  
for mail:  
BP 311  
F-67834 TANNERIES CEDEX

## fiche de spécifications specification sheet

### détecteur silicium à jonction implantée passivée passivated ion implanted silicon detector

INDRA RING 6-7 (150μ)  
type

N° de série  
serial number B 3666

### caractéristiques du détecteur detector characteristics

Conditions de mesure : à 20°C      sous vide        
Measurements :      at 20°C      under vacuum

Polarité :        
Polarity :

Tension de déplétion :        
Depletion voltage :

Tension maximum d'utilisation :        
Maximum operating voltage :

Courant total à la tension max :        
Total current at max. voltage :

Observations :  
Notes :

Date: 31/08/00

Contrôlé par:  
Controlled by: 



EURISYS MESURES  
Réseau Eurisys  
Parc des Tanneries  
1, chemin de la Roseaie  
F-67380 LINGOLSHEIM  
FRANCE  
tél: 03 88 77 43 50  
fax: 03 88 78 68 22

Adresse postale:  
for mail:  
BP 311  
F-67834 TANNERIES CEDEX

## fiche de spécifications specification sheet

### détecteur silicium à jonction implantée passivée passivated ion implanted silicon detector

INDRA RING 6-7 (150 $\mu$ )  
type

N° de série  
serial number B 3665

### caractéristiques du détecteur detector characteristics

Conditions de mesure : à 20°C      sous vide  
Measurements :            at 20°C            under vacuum

X

Polarité :  
Polarity :

positive

Tension de déplétion :  
Depletion voltage :

20 V

Tension maximum d'utilisation :  
Maximum operating voltage :

60 V

Courant total à la tension max :  
Total current at max. voltage :

57 nA

Observations :  
Notes :

Date: 31/08/00

Contrôlé par:  
Controlled by:



EURISYS MESURES  
Réseau Eurisys  
Parc des Tanneries  
1, chemin de la Roseaie  
F-67380 LINGOLSHEIM  
FRANCE  
tél: 03 88 77 43 50  
fax: 03 88 78 68 22

Adresse postale:  
for mail:  
BP 311  
F-67834 TANNERIES CEDEX

## fiche de spécifications specification sheet

### détecteur silicium à jonction implantée passivée passivated ion implanted silicon detector

INDRA RING 6-7 (300 $\mu$ )  
type

N° de série  
serial number B 3664

### caractéristiques du détecteur detector characteristics

Conditions de mesure : à 20°C  
Measurements : at 20°C

sous vide  
under vacuum

X

Polarité :  
Polarity :

positive

Tension de déplétion :  
Depletion voltage :

40 V

Tension maximum d'utilisation :  
Maximum operating voltage :

65 V

Courant total à la tension max :  
Total current at max. voltage :

61 nA

Observations :  
Notes :

Date:31/08/00

Contrôlé par:  
Controlled by:



EURISYS MESURES  
Réseau Eurisys  
Parc des Tanneries  
1, chemin de la Roseraie  
F-67380 LINGOLSHEIM  
FRANCE  
tél: 03 88 77 43 50  
fax: 03 88 78 68 22

Adresse postale:  
for mail:  
BP 311  
F-67834 TANNERIES CEDEX

## fiche de spécifications specification sheet

### détecteur silicium à jonction implantée passivée passivated ion implanted silicon detector

INDRA RING 6-7 (300μ)  
type

N° de série  
serial number B 3663

### caractéristiques du détecteur detector characteristics

Conditions de mesure : à 20°C Measurements : at 20°C	sous vide under vacuum	<input type="checkbox" value="X"/>
Polarité : Polarity :		<input type="checkbox" value="positive"/>
Tension de déplétion : Depletion voltage :		<input type="checkbox" value="40 V"/>
Tension maximum d'utilisation : Maximum operating voltage :		<input type="checkbox" value="50 V"/>
Courant total à la tension max : Total current at max. voltage :		<input type="checkbox" value="39 nA"/>

Observations :  
Notes :

Date:31/08/00

Contrôlé par:  
Controlled by: 

EURISYS MESURES  
Réseau Eurisy  
Parc des Tanneries  
1, chemin de la Roseraie  
F-67380 LINGOLSHEIM  
FRANCE  
tél: 03 88 77 43 50  
fax: 03 88 78 68 22

Adresse postale:  
for mail:  
BP 311  
F-67834 TANNERIES CEDEX

## fiche de spécifications specification sheet

### détecteur silicium à jonction implantée passivée passivated ion implanted silicon detector

INDRA RING 6-7 (300 $\mu$ )  
type

N° de série  
serial number B 3662

### caractéristiques du détecteur detector characteristics

Conditions de mesure : à 20°C      sous vide  
Measurements :      at 20°C      under vacuum

X

Polarité :  
Polarity :

positive

Tension de déplétion :  
Depletion voltage :

40 V

Tension maximum d'utilisation :  
Maximum operating voltage :

60 V

Courant total à la tension max :  
Total current at max. voltage :

59 nA

Observations :  
Notes :

Date:31/08/00

Contrôlé par:  
Controlled by: 



EURISYS MESURES  
Réseau Eurisy  
Parc des Tanneries  
1, chemin de la Roseraie  
F-67380 LINGOLSHEIM  
FRANCE  
tél: 03 88 77 43 50  
fax: 03 88 78 68 22

Adresse postale:  
for mail:  
BP 311  
F-67834 TANNERIES CEDEX

## fiche de spécifications specification sheet

### détecteur silicium à jonction implantée passivée passivated ion implanted silicon detector

INDRA RING 6-7 (300 $\mu$ )  
type

N° de série  
serial number B 3661

### caractéristiques du détecteur detector characteristics

Conditions de mesure : à 20°C      sous vide  
Measurements :            at 20°C            under vacuum

X

Polarité :  
Polarity :

positive

Tension de déplétion :  
Depletion voltage :

40 V

Tension maximum d'utilisation :  
Maximum operating voltage :


80 V

Courant total à la tension max :  
Total current at max. voltage :

118 nA

Observations :  
Notes :

Date:31/08/00

Contrôlé par:  
Controlled by: 



EURISYS MESURES  
Réseau Eurisyx  
Parc des Tanneries  
1, chemin de la Roseraie  
F-67380 LINGOLSHEIM  
FRANCE  
tél: 03 88 77 43 50  
fax: 03 88 78 68 22

Adresse postale:  
for mail:  
BP 311  
F-67834 TANNERIES CEDEX

## fiche de spécifications specification sheet

### détecteur silicium à jonction implantée passivée passivated ion implanted silicon detector

INDRA RING 8-9 (150 $\mu$ )  
type

N° de série  
serial number B 3676

### caractéristiques du détecteur detector characteristics

Conditions de mesure : à 20°C      sous vide  
Measurements :      at 20°C      under vacuum

X

Polarité :  
Polarity :

positive

Tension de déplétion :  
Depletion voltage :

20 V

Tension maximum d'utilisation :  
Maximum operating voltage :

60 V

Courant total à la tension max :  
Total current at max. voltage :

13 nA

Observations :  
Notes :

Date:31/08/00

Contrôlé par:  
Controlled by:



EURISYS MESURES  
Réseau Eurisy  
Parc des Tanneries  
1, chemin de la Roseraie  
F-67380 LINGOLSHEIM  
FRANCE  
tél: 03 88 77 43 50  
fax: 03 88 78 68 22

Adresse postale:  
for mail:  
BP 311  
F-67834 TANNERIES CEDEX

## fiche de spécifications specification sheet

### détecteur silicium à jonction implantée passivée passivated ion implanted silicon detector

INDRA RING 8-9 (150 $\mu$ )  
type

N° de série  
serial number B 3675

### caractéristiques du détecteur detector characteristics

Conditions de mesure : à 20°C      sous vide  
Measurements :      at 20°C      under vacuum

X

Polarité :  
Polarity :

positive

Tension de déplétion :  
Depletion voltage :

20 V

Tension maximum d'utilisation :  
Maximum operating voltage :

60 V

Courant total à la tension max :  
Total current at max. voltage :

15 nA

Observations :  
Notes :

Date:31/08/00

Contrôlé par:  
Controlled by: 



EURISYS MESURES  
Réseau Eurisy  
Parc des Tanneries  
1, chemin de la Roseraie  
F-67380 LINGOLSHEIM  
FRANCE  
tél: 03 88 77 43 50  
fax: 03 88 78 68 22

Adresse postale:  
for mail:  
BP 311  
F-67834 TANNERIES CEDEX

## fiche de spécifications specification sheet

### détecteur silicium à jonction implantée passivée passivated ion implanted silicon detector

INDRA RING 8-9 (150 $\mu$ )  
type

N° de série  
serial number B 3674

### caractéristiques du détecteur detector characteristics

Conditions de mesure : à 20°C  
Measurements : at 20°C

sous vide  
under vacuum

X

Polarité :  
Polarity :

positive

Tension de déplétion :  
Depletion voltage :

20 V

Tension maximum d'utilisation :  
Maximum operating voltage :

60 V

Courant total à la tension max :  
Total current at max. voltage :

18 nA

Observations :  
Notes :

Date:31/08/00

Contrôlé par:  
Controlled by: 

EURISYS MESURES  
Réseau Eurisy  
Parc des Tanneries  
1, chemin de la Roseraie  
F-67380 LINGOLSHEIM  
FRANCE  
tél: 03 88 77 43 50  
fax: 03 88 78 68 22

Adresse postale:  
for mail:  
BP 311  
F-67834 TANNERIES CEDEX

## fiche de spécifications specification sheet

### détecteur silicium à jonction implantée passivée passivated ion implanted silicon detector

INDRA RING 8-9 (150 $\mu$ )  
type

N° de série  
serial number B 3673

### caractéristiques du détecteur detector characteristics

Conditions de mesure : Measurements :	à 20°C at 20°C	sous vide under vacuum	X
Polarité : Polarity :			positive
Tension de déplétion : Depletion voltage :			20 V
Tension maximum d'utilisation : Maximum operating voltage :			60 V
Courant total à la tension max : Total current at max. voltage :			17 nA

Observations :  
Notes :

Date:31/08/00

Contrôlé par:  
Controlled by: 

EURISYS MESURES  
Réseau Eurisys  
Parc des Tanneries  
1, chemin de la Roseaie  
F-67380 LINGOLSHEIM  
FRANCE  
tél: 03 88 77 43 50  
fax: 03 88 78 68 22

Adresse postale:  
for mail:  
BP 311  
F-67834 TANNERIES CEDEX

## fiche de spécifications specification sheet

### détecteur silicium à jonction implantée passivée passivated ion implanted silicon detector

INDRA RING 2-3 (300 $\mu$ )  
type

N° de série  
serial number B 3650

### caractéristiques du détecteur detector characteristics

Conditions de mesure : à 20°C  
Measurements : at 20°C

sous vide  
under vacuum

X

Polarité :  
Polarity :

positive

Tension de déplétion :  
Depletion voltage :

40 V

Tension maximum d'utilisation :  
Maximum operating voltage :

65 V

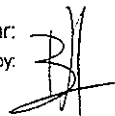
Courant total à la tension max :  
Total current at max. voltage :

81 nA

Observations :  
Notes :

Date:31/08/00

Contrôlé par:  
Controlled by:



EURISYS MESURES  
Réseau Eurisys  
Parc des Tanneries  
1, chemin de la Roseraie  
F-67380 LINGOLSHEIM  
FRANCE  
tél: 03 88 77 43 50  
fax: 03 88 78 68 22

Adresse postale:  
for mail:  
BP 311  
F-67834 TANNERIES CEDEX

## fiche de spécifications specification sheet

### détecteur silicium à jonction implantée passivée passivated ion implanted silicon detector

INDRA RING 2-3 (300 $\mu$ )  
type

N° de série  
serial number B 3649

### caractéristiques du détecteur detector characteristics

Conditions de mesure : à 20°C      sous vide  
Measurements :            at 20°C            under vacuum

X

Polarité :  
Polarity :

positive

Tension de déplétion :  
Depletion voltage :

40 V

Tension maximum d'utilisation :  
Maximum operating voltage :

60 V

Courant total à la tension max :  
Total current at max. voltage :

32 nA

Observations :  
Notes :

Date:31/08/00

Contrôlé par:  
Controlled by: 

EURISYS MESURES  
Réseau Eurisy  
Parc des Tanneries  
1, chemin de la Roseraie  
F-67380 LINGOLSHEIM  
FRANCE  
tél: 03 88 77 43 50  
fax: 03 88 78 68 22

Adresse postale:  
for mail:  
BP 311  
F-67834 TANNERIES CEDEX

## fiche de spécifications specification sheet

### détecteur silicium à jonction implantée passivée passivated ion implanted silicon detector

INDRA RING 2-3 (300 $\mu$ )  
type

N° de série  
serial number B 3647

### caractéristiques du détecteur detector characteristics

Conditions de mesure : à 20°C  
Measurements : at 20°C

sous vide  
under vacuum

X

Polarité :  
Polarity :

positive

Tension de déplétion :  
Depletion voltage :

40 V

Tension maximum d'utilisation :  
Maximum operating voltage :

100 V

Courant total à la tension max :  
Total current at max. voltage :

34 nA

Observations :  
Notes :

Date:30/08/00

Contrôlé par:  
Controlled by: 



EURISYS MESURES  
Réseau Eurisy  
Parc des Tanneries  
1, chemin de la Roseaie  
F-67380 LINGOLSHEIM  
FRANCE  
tél: 03 88 77 43 50  
fax: 03 88 78 68 22

Adresse postale:  
for mail:  
BP 311  
F-67834 TANNERIES CEDEX

## fiche de spécifications specification sheet

### détecteur silicium à jonction implantée passivée passivated ion implanted silicon detector

INDRA RING 2-3 (300 $\mu$ )  
type

N° de série  
serial number B 3646

### caractéristiques du détecteur detector characteristics

Conditions de mesure : Measurements :	à 20°C at 20°C	sous vide under vacuum	X
Polarité : Polarity :			positive
Tension de déplétion : Depletion voltage :			40 V
Tension maximum d'utilisation : Maximum operating voltage :			90 V
Courant total à la tension max : Total current at max. voltage :			22 nA

Observations :  
Notes :

Date:30/08/00

Contrôlé par:  
Controlled by: 

EURISYS MESURES  
Réseau Eurisy  
Parc des Tanneries  
1, chemin de la Roseraie  
F-67380 LINGOLSHEIM  
FRANCE  
tél: 03 88 77 43 50  
fax: 03 88 78 68 22

Adresse postale:  
for mail:  
BP 311  
F-67834 TANNERIES CEDEX

## fiche de spécifications specification sheet

### détecteur silicium à jonction implantée passivée passivated ion implanted silicon detector

INDRA RING 2-3 (300 $\mu$ )  
type

N° de série  
serial number B 3645

### caractéristiques du détecteur detector characteristics

Conditions de mesure : à 20°C      sous vide  
Measurements :            at 20°C            under vacuum

X

Polarité :  
Polarity :

positive

Tension de déplétion :  
Depletion voltage :

40 V

Tension maximum d'utilisation :  
Maximum operating voltage :

100 V

Courant total à la tension max :  
Total current at max. voltage :

37 nA

Observations :  
Notes :

Date: 30/08/00

Contrôlé par:  
Controlled by: 

EURISYS MESURES  
Réseau Eurisys  
Parc des Tanneries  
1, chemin de la Roseraie  
F-67380 LINGOLSHEIM  
FRANCE  
tél: 03 88 77 43 50  
fax: 03 88 78 68 22

Adresse postale:  
for mail:  
BP 311  
F-67834 TANNERIES CEDEX

## fiche de spécifications specification sheet

### détecteur silicium à jonction implantée passivée passivated ion implanted silicon detector

INDRA RING 2-3 (300 $\mu$ )  
type

N° de série  
serial number B 3644

### caractéristiques du détecteur detector characteristics

Conditions de mesure : à 20°C      sous vide  
Measurements :            at 20°C            under vacuum

X

Polarité :  
Polarity :

positive

Tension de déplétion :  
Depletion voltage :

40 V

Tension maximum d'utilisation :  
Maximum operating voltage :

80 V

Courant total à la tension max :  
Total current at max. voltage :

24 nA

Observations :  
Notes :

Date:30/08/00

Contrôlé par:  
Controlled by: 

EURISYS MESURES  
Réseau Eurisy  
Parc des Tanneries  
1, chemin de la Roseraie  
F-67380 LINGOLSHEIM  
FRANCE  
tél: 03 88 77 43 50  
fax: 03 88 78 68 22

Adresse postale:  
for mail:  
BP 311  
F-67834 TANNERIES CEDEX

## fiche de spécifications specification sheet

### détecteur silicium à jonction implantée passivée passivated ion implanted silicon detector

INDRA RING 2-3 (300 $\mu$ )  
type

N° de série  
serial number B 3643

### caractéristiques du détecteur detector characteristics

Conditions de mesure : à 20°C      sous vide  
Measurements :            at 20°C            under vacuum

X

Polarité :  
Polarity :

positive

Tension de déplétion :  
Depletion voltage :

40 V

Tension maximum d'utilisation :  
Maximum operating voltage :

80 V

Courant total à la tension max :  
Total current at max. voltage :

42 nA

Observations :  
Notes :

Date:30/08/00

Contrôlé par:  
Controlled by:



EURISYS MESURES  
Réseau Eurisys  
Parc des Tanneries  
1, chemin de la Roseaie  
F-67380 LINGOLSHEIM  
FRANCE  
tél: 03 88 77 43 50  
fax: 03 88 78 68 22

Adresse postale:  
for mail:  
BP 311  
F-67834 TANNERIES CEDEX

## fiche de spécifications specification sheet

### détecteur silicium à jonction implantée passivée passivated ion implanted silicon detector

INDRA RING 2-3 (300 $\mu$ )  
type

N° de série  
serial number B 3642

### caractéristiques du détecteur detector characteristics

Conditions de mesure: à 20°C      sous vide  
Measurements:            at 20°C            under vacuum

X

Polarité :  
Polarity :

positive

Tension de déplétion :  
Depletion voltage :

40 V

Tension maximum d'utilisation:  
Maximum operating voltage:

100 V

Courant total à la tension max.:  
Total current at max. voltage:

35 nA

Observations:  
Notes:

Date: 30/08/00

Contrôlé par:  
Controlled by: 



EURISYS MESURES  
Réseau Eurisys  
Parc des Tanneries  
1, chemin de la Roseraie  
F-67380 LINGOLSHEIM  
FRANCE  
tél: 03 88 77 43 50  
fax: 03 88 78 68 22

Adresse postale:  
for mail:  
BP 311  
F-67834 TANNERIES CEDEX

## fiche de spécifications specification sheet

### détecteur silicium à jonction implantée passivée passivated ion implanted silicon detector

INDRA RING 2-3 (300 $\mu$ )  
type

N° de série  
serial number B 3641

### caractéristiques du détecteur detector characteristics

Conditions de mesure: Measurements:	à 20°C at 20°C	sous vide under vacuum	X
Polarité : Polarity :			positive
Tension de déplétion : Depletion voltage :			40 V
Tension maximum d'utilisation: Maximum operating voltage:			80 V
Courant total à la tension max.: Total current at max. voltage:			36 nA

Observations:  
Notes:

Date:30/08/00

Contrôlé par:  
Controlled by: 

EURISYS MESURES  
Réseau Eurisy  
Parc des Tanneries  
1, chemin de la Roseaie  
F-67380 LINGOLSHEIM  
FRANCE  
tél: 03 88 77 43 50  
fax: 03 88 78 68 22

Adresse postale:  
for mail:  
BP 311  
F-67834 TANNERIES CEDEX

## fiche de spécifications specification sheet

### détecteur silicium à jonction implantée passivée passivated ion implanted silicon detector

INDRA RING 8-9 (300 $\mu$ )  
type

N° de série  
serial number B 3672

### caractéristiques du détecteur detector characteristics

Conditions de mesure : à 20°C	sous vide	<input type="checkbox"/>
Measurements : at 20°C	under vacuum	
Polarité :		<input type="checkbox"/>
Polarity :		positive
Tension de déplétion :		<input type="checkbox"/>
Depletion voltage :		40 V
Tension maximum d'utilisation :		<input type="checkbox"/>
Maximum operating voltage :		100 V
Courant total à la tension max :		<input type="checkbox"/>
Total current at max. voltage :		38 nA

Observations :  
Notes :

Date:30/08/00

Contrôlé par:  
Controlled by: 

EURISYS MESURES  
Réseau Eurisys  
Parc des Tanneries  
1, chemin de la Roseraie  
F-67380 LINGOLSHEIM  
FRANCE  
tél: 03 88 77 43 50  
fax: 03 88 78 68 22

Adresse postale:  
for mail:  
BP 311  
F-67834 TANNERIES CEDEX

## fiche de spécifications specification sheet

### détecteur silicium à jonction implantée passivée passivated ion implanted silicon detector

INDRA RING 8-9 (300 $\mu$ )  
type

N° de série  
serial number B 3671

### caractéristiques du détecteur detector characteristics

Conditions de mesure : à 20°C      sous vide  
Measurements :            at 20°C            under vacuum

X

Polarité :  
Polarity :

positive

Tension de déplétion :  
Depletion voltage :

40 V

Tension maximum d'utilisation :  
Maximum operating voltage :

100 V

Courant total à la tension max :  
Total current at max. voltage :

54 nA

Observations :  
Notes :

Date:30/08/00

Contrôlé par:  
Controlled by: 



EURISYS MESURES  
Réseau Eurisys  
Parc des Tanneries  
1, chemin de la Roseraie  
F-67380 LINGOLSHEIM  
FRANCE  
tél: 03 88 77 43 50  
fax: 03 88 78 68 22

Adresse postale:  
for mail:  
BP 311  
F-67834 TANNERIES CEDEX

## fiche de spécifications specification sheet

### détecteur silicium à jonction implantée passivée passivated ion implanted silicon detector

INDRA RING 8-9 (300 $\mu$ )  
type

N° de série  
serial number B 3670

### caractéristiques du détecteur detector characteristics

Conditions de mesure : à 20°C	sous vide	<input type="checkbox"/>
Measurements : at 20°C	under vacuum	X
Polarité :		<input type="checkbox"/>
Polarity :		positive
Tension de déplétion :		<input type="checkbox"/>
Depletion voltage :		40 V
Tension maximum d'utilisation :		<input type="checkbox"/>
Maximum operating voltage :		90 V
Courant total à la tension max :		<input type="checkbox"/>
Total current at max. voltage :		40 nA

Observations :  
Notes :

Date:30/08/00

Contrôlé par:  
Controlled by: 

EURISYS MESURES  
Réseau Eurisys  
Parc des Tanneries  
1, chemin de la Roseaie  
F-67380 LINGOLSHEIM  
FRANCE  
tél: 03 88 77 43 50  
fax: 03 88 78 68 22

Adresse postale:  
for mail:  
BP 311  
F-67834 TANNERIES CEDEX

## fiche de spécifications specification sheet

### détecteur silicium à jonction implantée passivée passivated ion implanted silicon detector

INDRA RING 8-9 (300 $\mu$ )  
type

N° de série  
serial number B 3669

### caractéristiques du détecteur detector characteristics

Conditions de mesure : à 20°C  
Measurements : at 20°C

sous vide  
under vacuum

X

Polarité :  
Polarity :

positive

Tension de déplétion :  
Depletion voltage :

40 V

Tension maximum d'utilisation :  
Maximum operating voltage :

90 V

Courant total à la tension max :  
Total current at max. voltage :

56 nA

Observations :  
Notes :

Date:30/08/00

Contrôlé par:  
Controlled by: 

EURISYS MESURES  
Réseau Eurisy  
Parc des Tanneries  
1, chemin de la Roseraie  
F-67380 LINGOLSHEIM  
FRANCE  
tél: 03 88 77 43 50  
fax: 03 88 78 68 22

Adresse postale:  
for mail:  
BP 311  
F-67834 TANNERIES CEDEX

## fiche de spécifications specification sheet

### détecteur silicium à jonction implantée passivée passivated ion implanted silicon detector

INDRA RING 4-5 (300 $\mu$ )  
type

N° de série  
serial number B 3660

### caractéristiques du détecteur detector characteristics

Conditions de mesure : à 20°C      sous vide  
Measurements :      at 20°C      under vacuum

X

Polarité :  
Polarity :

positive

Tension de déplétion :  
Depletion voltage :

40 V

Tension maximum d'utilisation :  
Maximum operating voltage :

100 V

Courant total à la tension max :  
Total current at max. voltage :

46 nA

Observations :  
Notes :

Date:31/08/00

Contrôlé par:  
Controlled by:



EURISYS MESURES  
Réseau Eurisys  
Parc des Tanneries  
1, chemin de la Roseraie  
F-67380 LINGOLSHEIM  
FRANCE  
tél: 03 88 77 43 50  
fax: 03 88 78 68 22

Adresse postale:  
for mail:  
BP 311  
F-67834 TANNERIES CEDEX

## fiche de spécifications specification sheet

### détecteur silicium à jonction implantée passivée passivated ion implanted silicon detector

INDRA RING 4-5 (300 $\mu$ )  
type

N° de série  
serial number B 3659

### caractéristiques du détecteur detector characteristics

Conditions de mesure : Measurements :	à 20°C at 20°C	sous vide under vacuum	X
Polarité : Polarity :			positive
Tension de déplétion : Depletion voltage :			40 V
Tension maximum d'utilisation : Maximum operating voltage :			100 V
Courant total à la tension max : Total current at max. voltage :			20 nA

Observations :  
Notes :

Date: 31/08/00

Contrôlé par:  
Controlled by: 

EURISYS MESURES  
Réseau Eurisys  
Parc des Tanneries  
1, chemin de la Roseraie  
F-67380 LINGOLSHEIM  
FRANCE  
tél: 03 88 77 43 50  
fax: 03 88 78 68 22

Adresse postale:  
for mail:  
BP 311  
F-67834 TANNERIES CEDEX

## fiche de spécifications specification sheet

### détecteur silicium à jonction implantée passivée passivated ion implanted silicon detector

INDRA RING 4-5 (300 $\mu$ )  
type

N° de série  
serial number B 3658

### caractéristiques du détecteur detector characteristics

Conditions de mesure : à 20°C      sous vide  
Measurements :            at 20°C            under vacuum

X

Polarité :  
Polarity :

positive

Tension de déplétion :  
Depletion voltage :

40 V

Tension maximum d'utilisation :  
Maximum operating voltage :

100 V

Courant total à la tension max :  
Total current at max. voltage :

67 nA

Observations :  
Notes :

Date:30/08/00

Contrôlé par:  
Controlled by: 

EURISYS MESURES  
Réseau Eurisys  
Parc des Tanneries  
1, chemin de la Roseraie  
F-67380 LINGOLSHEIM  
FRANCE  
tél: 03 88 77 43 50  
fax: 03 88 78 68 22

Adresse postale:  
for mail:  
BP 311  
F-67834 TANNERIES CEDEX

## fiche de spécifications specification sheet

### détecteur silicium à jonction implantée passivée passivated ion implanted silicon detector

INDRA RING 4-5 (300u)  
type

N° de série  
serial number B 3657

### caractéristiques du détecteur detector characteristics

Conditions de mesure : à 20°C      sous vide  
Measurements :            at 20°C            under vacuum

X

Polarité :  
Polarity :

positive

Tension de déplétion :  
Depletion voltage :

40 V

Tension maximum d'utilisation :  
Maximum operating voltage :

100 V

Courant total à la tension max :  
Total current at max. voltage :

44 nA

Observations :  
Notes :

Date: 30/08/00

Contrôlé par:  
Controlled by: 

EURISYS MESURES  
Réseau Eurisys  
Parc des Tanneries  
1, chemin de la Roseaie  
F-67380 LINGOLSHEIM  
FRANCE  
tél: 03 88 77 43 50  
fax: 03 88 78 68 22

Adresse postale:  
for mail:  
BP 311  
F-67834 TANNERIES CEDEX

## fiche de spécifications specification sheet

### détecteur silicium à jonction implantée passivée passivated ion implanted silicon detector

INDRA RING 4-5 (300 $\mu$ )  
type

N° de série  
serial number B 3656

### caractéristiques du détecteur detector characteristics

Conditions de mesure : à 20°C  
Measurements : at 20°C

sous vide  
under vacuum

X

Polarité :  
Polarity :

positive

Tension de déplétion :  
Depletion voltage :

40 V

Tension maximum d'utilisation :  
Maximum operating voltage :

100 V

Courant total à la tension max :  
Total current at max. voltage :

68 nA

Observations :  
Notes :

Date:30/08/00

Contrôlé par:  
Controlled by: 

EURISYS MESURES  
Réseau Eurisys  
Parc des Tanneries  
1, chemin de la Roseaie  
F-67380 LINGOLSHEIM  
FRANCE  
tél: 03 88 77 43 50  
fax: 03 88 78 68 22

Adresse postale:  
for mail:  
BP 311  
F-67834 TANNERIES CEDEX

## fiche de spécifications specification sheet

### détecteur silicium à jonction implantée passivée passivated ion implanted silicon detector

INDRA RING 4-5 (300 $\mu$ )  
type

N° de série  
serial number B 3655

### caractéristiques du détecteur detector characteristics

Conditions de mesure : à 20°C  
Measurements : at 20°C

sous vide  
under vacuum

X

Polarité :  
Polarity :

positive

Tension de déplétion :  
Depletion voltage :

40 V

Tension maximum d'utilisation :  
Maximum operating voltage :

100 V

Courant total à la tension max :  
Total current at max. voltage :

33 nA

Observations :  
Notes :

Date:30/08/00

Contrôlé par:  
Controlled by: 





EURISYS MESURES  
Réseau Eurisy  
Parc des Tanneries  
1, chemin de la Roseraie  
F-67380 LINGOLSHEIM  
FRANCE  
tél: 03 88 77 43 50  
fax: 03 88 78 68 22

Adresse postale:  
for mail:  
BP 311  
F-67834 TANNERIES CEDEX

## fiche de spécifications specification sheet

### détecteur silicium à jonction implantée passivée passivated ion implanted silicon detector

INDRA RING 4-5 (300 $\mu$ )  
type

N° de série  
serial number B 3654

### caractéristiques du détecteur detector characteristics

Conditions de mesure : Measurements :	à 20°C at 20°C	sous vide under vacuum	X
Polarité : Polarity :			positive
Tension de déplétion : Depletion voltage :			40 V
Tension maximum d'utilisation : Maximum operating voltage :			100 V
Courant total à la tension max : Total current at max. voltage :			48 nA

Observations :  
Notes :

Date:30/08/00

Contrôlé par:  
Controlled by:



EURISYS MESURES  
Réseau Eurisy  
Parc des Tanneries  
1, chemin de la Roseraie  
F-67380 LINGOLSHEIM  
FRANCE  
tél: 03 88 77 43 50  
fax: 03 88 78 68 22

Adresse postale:  
for mail:  
BP 311  
F-67834 TANNERIES CEDEX

## fiche de spécifications specification sheet

### détecteur silicium à jonction implantée passivée passivated ion implanted silicon detector

INDRA RING 4-5 (300 $\mu$ )  
type

N° de série  
serial number B 3653

### caractéristiques du détecteur detector characteristics

Conditions de mesure : Measurements :	à 20°C at 20°C	sous vide under vacuum	X
Polarité : Polarity :			positive
Tension de déplétion : Depletion voltage :			40 V
Tension maximum d'utilisation : Maximum operating voltage :			100 V
Courant total à la tension max : Total current at max. voltage :			29 nA

Observations :  
Notes :

Date:30/08/00

Contrôlé par:  
Controlled by: 

EURISYS MESURES  
Réseau Eurisy  
Parc des Tanneries  
1, chemin de la Roseraie  
F-67380 LINGOLSHEIM  
FRANCE  
tél: 03 88 77 43 50  
fax: 03 88 78 68 22

Adresse postale:  
for mail:  
BP 311  
F-67834 TANNERIES CEDEX

## fiche de spécifications specification sheet

### détecteur silicium à jonction implantée passivée passivated ion implanted silicon detector

INDRA RING 4-5 (300 $\mu$ )  
type

N° de série  
serial number B 3652

### caractéristiques du détecteur detector characteristics

Conditions de mesure : à 20°C  
Measurements : at 20°C

sous vide  
under vacuum

X

Polarité :  
Polarity :

positive

Tension de déplétion :  
Depletion voltage :

40 V

Tension maximum d'utilisation :  
Maximum operating voltage :

100 V

Courant total à la tension max :  
Total current at max. voltage :

23 nA

Observations :  
Notes :

Date:30/08/00

Contrôlé par:  
Controlled by:



EURISYS MESURES  
Réseau Eurisy  
Parc des Tanneries  
1, chemin de la Roseraie  
F-67380 LINGOLSHEIM  
FRANCE  
tél: 03 88 77 43 50  
fax: 03 88 78 68 22

Adresse postale:  
for mail:  
BP 311  
F-67834 TANNERIES CEDEX

## fiche de spécifications specification sheet

### détecteur silicium à jonction implantée passivée passivated ion implanted silicon detector

INDRA RING 4-5 (300 $\mu$ )  
type

N° de série  
serial number B 3651

### caractéristiques du détecteur detector characteristics

Conditions de mesure : à 20°C      sous vide  
Measurements :            at 20°C            under vacuum

X

Polarité :  
Polarity :

positive

Tension de déplétion :  
Depletion voltage :

40 V

Tension maximum d'utilisation :  
Maximum operating voltage :

100 V

Courant total à la tension max :  
Total current at max. voltage :

23 nA

Observations :  
Notes :

Date: 30/08/00

Contrôlé par:  
Controlled by:

