

We thank you for your price request and are pleased to present you the following quotation today

30 maart 2016

## Administratieve gegevens

### Your references

Offer nr.	B0646039		
Service	STANDARD pool	Aankoop-referentie	-
Printnaam	13-023-3	Project-referentie	-
		Artikelnummer	-

### Details voor factuur & levering

#### Rekening voor:

TU Delft DEMO-CEO-TNW  
 SSC-F C Crediteuren (200)  
 Postbus 5024  
 2600GA Delft  
 Netherlands  
 0031 15 2788305  
 invoice-finance@tudelft.nl

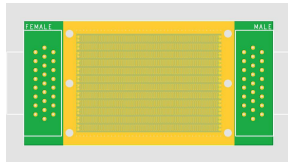
#### Geleverd op:

TU Delft  
 DEMO-CEO  
 Van der Waalsweg 8  
 2628CH Delft  
 Netherlands  
 +31 (15) 2788305  
 r.vanooijik@tudelft.nl

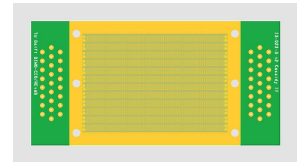
## PCB Visualizer

### PCB images

Totaalbeeld  
Top :

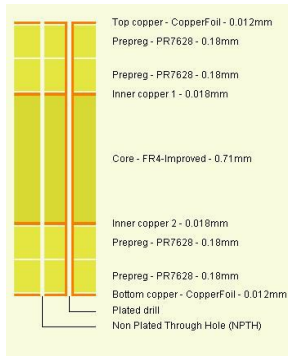


Totaalbeeld  
Bottom:



### Buildup & Mechanisch plan

Opbouw :



## Technologie opties

### Kenmerken

Lagen	4	Delivery format	No
Printafmeting horizontaal (X)	71.0 mm	Printafmeting verticaal (y)	35.5 mm
Met eC-registratietooling	No		

### Kenmerken

Soldeermasker Top	Groen	Soldeermasker Bottom	Groen
Tekstopdruk Top	Wit	Tekstopdruk Bottom	Wit
Metaalfinish	Che Ni/Au selective plus		
Elektrisch testen	Yes		

### Technologie

Patroonklasse	9	Boorklasse	Boorklasse C
Spoorbreedte op buitenlagen (OL-TW)	0.090 mm	Boordensiteit	<1000/dm2
Kruipruimte op buitenlagen (OL-TT-TP-PP)	0.100 mm	Gaten <=deze diameter mogen kleiner	0.45 mm
Restring op buitenlagen(OAR)	0.150		
Spoorbreedte op binnenlagen (IL-TW)	0.250 mm		
Kruipruimte op binnenlagen (IL-TT-TP-PP)	0.100 mm		
Restring op binnenlagen (IAR)	0.150		

**Materiaalkeuze en opbouw**

Materiaaldikte	1.55 mm	Opbouw	standaard opbouw
Basismateriaal	FR4IMP	Materiaal Tg	145-150°C
Koperfolie buitenlagen	12µm(End-Cu +/-30µm)	Koperfolie binnenlagen	18µm
Extra metallisatie-doorgangen	0	Extra persdoorgangen	0
Reversed buildup	No	Kerndikte binnenlagen	Standaard
<b>Minder voorkomende opties</b>			
Koper tot de rand van de print	No	Gedeeltelijk gefreesde gemetalliseerde gaten aan de rand	No
Afwijkende toleranties van de Eurocircuits standaard	No	Eigen markeringen	No
Press-fit connector	No	Dieptefrezen	No
Gemetalliseerde zijkant	No	Conische boringen	No

**Prijzen****Printplaten**

Basket nr.	Leveringstermijn	Aantal	Prijs per eenheid	Transportkosten	Transportwijze	Total price	BTW	Bruto
B0646039	7 werkdagen	10	80.33 EUR	0.00 EUR	Express	803.30 EUR	0.0 %	803.30 EUR

**Betalingscondities**

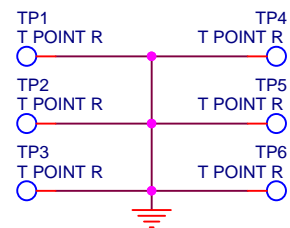
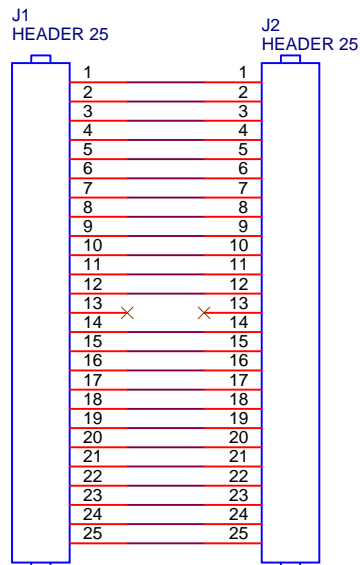

The payment term is 30 days from invoice date.

This quotation is valid for 30 days. All our deliveries are according to our general terms and conditions of delivery. These are available on the website , and agreed upon between us during the registration procedure. All above mentioned prices are an indication on the basis of the information at our disposal on the moment of quotation. These prices may be reviewed at the moment of order on the basis of the final documentation and conditions. The final quantity to be delivered can vary up to 5% of the ordered quantity. Delivery terms start counting upon receipt of the complete documentation and firm order.

**EUROCIRCUITS N.V.**  
**Antwerpsesteenweg 66**  
**2800 MECHELEN**  
**Belgium**

**[www.eurocircuits.com](http://www.eurocircuits.com)**

Phone: +3215281630  
 Fax: +32 15 28 16 31  
 E-mail: [euro@eurocircuits.com](mailto:euro@eurocircuits.com)

**TU Delft** Delft University of Technology

DEMO-CEO  
Van der Waalsweg 8  
2628 CH Delft

Title  
Cassidy IV

Size A4	Document Number 13-023-3	Rev 2
------------	-----------------------------	----------

Date: Monday, June 01, 2015 Sheet 1 of 1