

Op vandaag staat Page Electronica voor een team van een 120-tal vakmensen, uitgerust met de modernste elektronica-fabricage & test- technieken, werkzaam in 3 ploegen, 6 dagen per week. IPC-A-610E klasse 2 is onze standaard, op aanvraag ook klasse 3. Page NV heeft een ISO9001 certificaat en doet verder geregeld beroep op de kenniscentra Sirris en Imec. (www.edmp.be). De firma hecht veel waarde aan langdurige relaties met de medewerkers, klanten en leveranciers. Zie: 4 min. factory tour: <http://www.youtube.com/watch?v=bhu9vhObJpk>

Waardoor STERK?...

- zeer flexibel in proto's en middelgrote reeksen
- hoge reactiesnelheid
- erg prijscompetitief / beperkte overhead
- technologisch up-to-date
- full service: van designbetrokkenheid, componentaankoop, assemblage, coating, kabels, testen, inbouw

Klanten

We werken al een tiental jaar voor Unitron, Televic, Bascules Robbe, Primus, ADB, CMC; met veel van deze bedrijven zijn we mee opgegroeid. Op vandaag hebben we een 120 tal actieve klanten in Vlaanderen.

Machinepark

Page NV beschikt over alle moderne assemblage- en soldeertechnieken (golf, selectief, reflow, dampfase, soldeerrobots), al deze machines hebben we in het dubbel: loodvrij en loodhoudend. Onze leveranciers Juki, MPM, PVA, JapanUnix, Takaya, we investeren jaarlijks ongeveer een half miljoen euro in uitrusting. www.youtube.com/user/pageelectronica

Processen (Bart Lozie)

Alphametals en Rotec (stencils) zijn onze vaste waarden, <http://www.page.be/bestukking/designrules>

Contact:

Klantencontact verloopt via Tom, Greg, Kristof, Dries, Dieter en Henk. <http://www.page.be/contacteer-ons>

Design-for-X Manufacturing, Test, Reliability

5 medewerkers met elk 20 jaar elektronica ontwerp- en fabricage ervaring helpen u graag. Ideaal is contact in de ontwerp fase. Waar we kunnen geven we graag advies omtrent componentenkeuze (beschikbaarheid, equivalenten...) en lay-out.

<http://page.be/bestukking/ontwerp-pcb-layout>

Ivan Blanckaert - Johan Catteau - Dirk Parasote

Componentenaankoop (Cindy - Ellen - Dieter)

We gebruiken bij voorkeur onze eigen voorraad voor de courante componenten. (Zie <http://page.be/stock-bestukking.xls>) Specifieke onderdelen zijn in overleg met de klant, en worden vaak toegeleverd. Zelf proberen we sterk te staan bij de Belgische distributeurs. Zo hebben we bijna dagelijkse leveringen van Arrow, Avnet, Rutronic, Farnell en Eurocircuits (PCB)...

Proto's op enkele dagen

De ontwerper is steeds welkom in onze werkplaats. Zo ziet de klant zelf welke technieken handwerk-reducerend en kwaliteits-verhogend werken. Dit is DFM (Design for Manufacturing) in de praktijk. Gemiddeld hebben we wekelijks 10 tot 20 nieuwe designs. We kunnen werken zonder stencil, dank zij onze pastajetter, zo kosten proto's vaak maar enkele 100-den euro's.

Grote reeksen... zoek het niet te ver

Onze machines draaien hier geregeld in méér dan 3 ploegen. Orders van 500 000 componenten worden op 1 werkdag op 1 lijn bestukt en aan prijzen die typisch 1 eurocent per chip component bedragen. Ons SMD team is een groep van een 30 tal vakmensen, we zitten met 3 recente lijnen.

kabelconfectie: knip-strip-krimp (Stefan)

team van 10 tal medewerkers met moderne gereedschappen <https://picasaweb.google.com/pageelectronica/Kabelconfectie#>

Burn-in / omgevingstesten

we zijn met een 10 tal ervaren elektronici. (<http://page.be/bestukking/testen>)

Vernissen en manueel opgieten/lijmen

Nordson Asymtec & PVA coaters: urethane, epoxy en silicone

Verpakken verzenden

We hebben karton en plastic antistatische dozen 60 op 40 cm van 6.5 tot 33 cm hoog. Deze houden we als herbruikbare verpakking, naast onze PE roze zakken 40 op 30 cm en 60 op 40. We hebben eigen transport, op dinsdag richting Antwerpen, op vrijdag richting Leuven

Invoegbedrijf en inschakelbedrijf

We zitten vaak met een 20-tal mensen in gesubsidieerde tewerkstelling, zo doen we onze bijdrage in Maatschappelijk Verantwoord Ondernemen.

Richtprijzen/calculator (100 formaten 20*30 cm 800 comps):

Kies tijdens het PCB-lay-out voor hoogste betrouwbaarheid, en waar mogelijk, laagste kost. Assemblage-processen in volgorde van kostprijs:

- Enkelzijdig reflowsolderen. het is de méést ideale methode vanwege de hoge soldeerkwaliteit en de eenvoudige PCB layout regels (+- 2 à 5 eurocent per SMD)
- Bovenkant SMD reflow, onder TH golsolderen. Typisch in industriële producten en PC's.
- Dubbelzijdig Reflow: hoge dichtheid assemblage, extra soldeergang: 1à 1.5 €/samenstelling
- Handbestukken: ongeveer 10 eurocent per klassiek /SMD component, en 4 tal eurocent per handsoldering, vraag gerust advies, in hoeverre het solderen machinaal kan (golf-selectief- of robotsolderen); iedere machinale soldeerbewerking kost 1à 1.5 €/samenstelling

Page Computers in zelfde gebouw, maar aparte firma Page CVOA, Casselstraat 212, beide bedrijven samen hadden vorige jaren een omzet van een goeie 10 miljoen euro.

Investeringen 2015-2016:

Film-coater Nordson Asymtec SL940 & PCB cleaning machine Miele IR6002 KOHYOUNG 3D AOI & SPI 3D AOI Zenith Ersas selective soldering Versaflow 3/45

- Geteste printplaten & kabels (EMS)
- IPC-A-610E klasse 2 & ISO9001
- 140 vakmensen
- Advies PCB layout
- Lid van www.edmp.be (Sirris – Imec)
- 11000 elektronica artikels op stock
- Sterk in proto's én in 1000-tallen
- We gaan voor langdurige relaties met medewerkers, klanten en leveranciers
- Opgericht in 1994

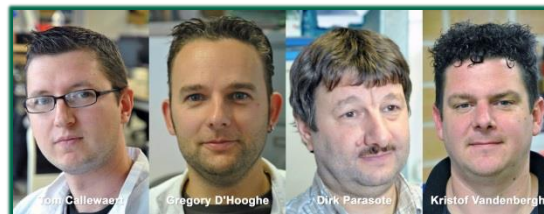


PCB's voor digitale-TV, wasmachines, LED's, domotica



Klantverantwoordelijken: (tel 057 346779 – 61 – 63 – 81)

tom.callewaert@page.be greg@page.be
 dirk.parasote@page.be kristof@page.be



page.be
 electronica

Elektronica-fabricage
 Poperinge
www.page.be
 info@page.be 0032 57 346766