

**DS820 – osciloscop digital cu ecran color, 250MHz**



Denumire	Nr. stoc
DS820	468-1007

<i>Caracteristici principale</i>	
Lățime de bandă	250MHz
Rată de eșantionare	100 MS/s
Domeniul bazei de timp	1ns la 10s

DS820 este un osciloscop digital de înaltă performanță, cu două canale cu lățimea de bandă de 250MHz și ecran color. Lungimea de înregistrare de 125k pe canal oferă rate mari de eșantionare la baze mai mari de timp și posibilitatea de capturare a semnalelor nerepetitive pe perioade mai lungi de timp pentru analize de înaltă definiție. Modul de eșantionare repetitiv de 25GS/s menține o viteză mare de eșantionare și pentru baze de timp mici pentru semnale repetitive.

- Rata de eșantionare în timp real este de 100MS/s pe canal
- Rata de eșantionare echivalentă maximă de 25GS/s
- Lungimea memorată afișată: 125k pe canal
- Funcție de Auto-Set pentru parametrizare rapidă și achiziție de formă de undă
- Ecran LCD cu rețea 8 x 10 cu rezoluție 320x240 VGA
- 14 funcții automate de măsurare
- mod XY
- 15 seturi de parametri ce pot fi memorate
- memorie de 2 x 125k pentru forma de undă
- capacitate de trigger, linie TV,
- mod de achiziție: eșantion, detectare vârf, medie, acumulare
- porturi de comunicare cu PC și imprimantă

## Multimetre IDM103/105

Model	Nr. stoc
IDM103	436-4730
IDM105	436-4819
IDM 105 r.m.s.	436-5345



Cele 3 modele de multimetre prezintă caracteristici tehnice foarte bune, indicarea realizându-se pe un afișaj digital cu contorizare 4000 și bară grafică cu 42 de segmente.

**IDM 103 – precizie 0,3% d.c. V**

**IDM 105 – precizie 0,1% d.c. V**

### *Caracteristici comune celor 3 modele:*

- domeniul de curent 10A
- funcții de Max./min., memorare, păstrare de date / mod relativ, auto-închidere
- măsurare 1000V d.c. și 750V a.c.
- numărător de 1MHz la afișajul complet 9999
- testare de diode și continuitate
- domeniul de măsurare al capacității de la 4nF la 40μF
- determinarea rezistenței în domeniile principale
- autoscalare cu posibilitatea de preluare manuală a controlului
- viteza de *update* a afișajului este de 2 pe secundă, iar a barei grafice de 20 de ori pe secundă
- protecție la praf și apă conform clasei de siguranță IP64

## Cablu bandă ecranat și protejat, cu 20 de căi și lungime de 5 m

Denumire	Nr. stoc
Cablu bandă 20 căi ecranat	216-7177



### Caracteristici tehnice

Tip cablu	Cablu bandă
Număr de cai	20
Culoare manta	Negru
Curent nominal	1A
Tensiune nominală	150V
Lățime	1,09 in. (27,7 mm)
Capacitate electrică	101,7pF/m
AWG conductor	28 awg
Material izolator conductor	PVC
Impedanță – Rezistență	55,8Ω
Inductanță	0,26μH/m
Număr de fibre pe conductor	7
Material manta exterioară	PVC
Întârziere de propagare	4,76ns/m
Lungime rolă (m)	5
Material de ecranare	Folie de Aluminiu

## KIT RF 2 (GP)

Denumire	RoHS	Nr. stoc
KIT RF		546-2920

### Sumar caracteristici

- Kitul conține 30 de adaptoare BNC, UHF, mini UHF, N, TNC și SMA
- Contactele centrale sunt aurite



[www.compec.ro](http://www.compec.ro)

Cabluri & Conectori

## Imprimantă de panou - IPP144-40GE 110-230Vac cu conector USB

Denumire	RoHS	Nr. stoc
IPP144-40GE		478-0586



Tip	Imprimantă de panou
Tensiune de alimentare	110 – 230Vac
Interfață	RS 232; RS 422; RS 485; TTY & USB
Viteză de imprimare	15 linii/s
Buffer de imprimare	Da

- Imprimare de mare viteză, calitate și rezoluție
- Text alfanumeric sau grafic
- Interfață de date multi-standard
- Mecanism de imprimare termic, cu cap fix cu durată mare de viață
- Ceas reglabil *real-time* ce adaugă automat dată și timp (alimentare cu baterie cu Litiu)
- Suprapunere de date
- Imprimare mesaje pre-înregistrate și adăugare de date variabile
- Interfață USB pentru programare a memorării de text sau datelor de intrare
- LED și releu de alarmare asupra terminării hârtiei

[www.compec.ro](http://www.compec.ro)

Control & Automatizare

## Aliaj de lipire fără plumb ALPHA FLUITIN



Diametrul aproximativ fir [mm]	Masă rolă	Nr. stoc
0,4	250g	514-5108
0,75	500g	514-5085
1,25	500g	514-5079

- aliaj de lipire fără plumb cu argint SACX0307
- alternativă economică a aliajului SAC305
- reziduuri sigure, necorozive
- îmbinare excelentă din punct de vedere estetic
- înmuiere foarte rapidă
- conținut flux 3,3%
- Clasificare J-STD-004-ROM1, IPC-SF-818-M3CN, ISO 12224-1.1.2, DIN 8511 - F - SW26

### Specificații tehnice

Tip	Descriere	% Staniu (Sn)	% Plumb (Pb)	% Argint (Ag)	% Cupru (Cu)	Punct de topire
3	Aliaj cu conținut mic de Argint SACX0307	99%	-	0,3%	0,7%	217 - 228°C

## CAMERE CCD SUBMERSIBILE

Tip	Nr. stoc
Mono	493-5067
Color	493-5073

- camere submersibile complete cu lentile, suport de prindere și 30 de metri de cablu
- aplicațiile principale sunt: inspectarea în canale, iazuri sau condiții extreme de mediu



### Caracteristici tehnice

Senzor de imagine	CCD - 1/3 " Rez - 420 Linii
Iluminare minimă	Lux – 0,1
Lentile	EI 3,6mm
Alimentare	12Vdc
Dimensiune	lungime 105 mm și diametru 28 mm
Masă	2,2Kg (Inclusiv cablu, suport și alimentare)

[www.compec.ro](http://www.compec.ro)

Componente Electrice & Electronice

## Ventilatoare axiale DC

Ventilatoare fără perii, de înaltă performanță, pe rulmenți.

- Rulmenți duali
- Durată extinsă de viață, aprox. 70000 ore
- Protecție la polaritate
- Alte dimensiuni disponibile



Tip		Nr. stoc
12V	60mm x 60mm x15mm	541-4959
24V	60mm x 60mm x15mm	541-5205
12V	80mm x 80mm x15mm	541-5003
24V	80mm x 80mm x15mm	541-5261
12V	119mm x 119mm x38 mm	541-8361
24V	119mm x 119mm x38 mm	541-5407

[www.compec.ro](http://www.compec.ro)

Control & Automatizare

## Comutatoare MOBREY de detecție a nivelului pentru lichide



- Detectarea sigură a nivelului de lichid pentru control sau alarmă de nivel înalt sau jos.
- Sarcinile includ nivelul de stocare în rezervor, control pompă și prevenirea supraîncărcării.
- Tehnologie mecanică și electronică pentru alarmă și control
- Posibilitate de alegere cu contacte fără tensiune, PNP sau comutare directă în sarcină
- Zonă de siguranță, zonă hazard sau SIL2
- Robust și sigur
- Domeniu mare de opțiuni de montare

Tip	Nr. stoc
Comutator de nivel cu furcă vibrantă Mini-Squing	455-0593
Comutator de nivel cu plutitor magnetic	185-9847
Comutator de nivel cu furcă vibrantă Squing 2	419-4755

[www.compec.ro](http://www.compec.ro)

Control & Automatizare

## KIT TUBURI TERMOCONTRACTABILE RNF 100

Denumire	Nr. stoc
RNF 100	113-2596



Un kit foarte util de tuburi flexibile termocontractabile RNF 100 într-o varietate de culori și dimensiuni.

- Performanțe excelente fizice, chimice și electrice.
- Raport de contracție 2:1.
- Rezistență la flacără.
- Domeniul de temperatură de la -55°C la +135°C.
- Pentru conținutul complet accesați catalogul tipărit sau website-ul.

[www.compec.ro](http://www.compec.ro)

Componente Electrice & Electronice

## CABLURI MINI USB ETANȘATE

Tip	Nr. stoc
2m, IP68 mini 'B' - Std 'A' tip USB	252-062
3m, IP68 mini 'B' - Std 'A' tip USB	252-444
4,5m, IP68 mini 'B' - Std 'A' tip USB	252-056
2m, IP68 mini 'B' - mini 'A' tip USB	252-179
3m, IP68 mini 'B' - mini 'A' tip USB	252-157
4,5m, IP68 mini 'B' - mini 'A' tip USB	252-517
Capac de etanșare pentru mini USB	252-163



Cabluri cu conectori ce asigură etanșare: mini USB 'B' către standard 'A' sau 'A' USB. Acestea sunt caracterizate de o construcție sigură, fiind disponibile cu lungimi 2, 3 și 4,5m. Cablurile cu conectori pot fi pereche cu produsele cu numerele de stoc: 252438, 252040 & 252078.

[www.compec.ro](http://www.compec.ro)

Cabluri & Conectori

## LEDURI CREE XLAMP

Tip	Nr. stoc
4550, Albastru 125mA 100°	220-908
4550, Verde 125mA 100°	220-813
4550, Galben 125mA 100°	220-970
4550, Roșu 125mA 100°	220-986



Ledurile de înaltă performanță albe și color seriile 4550 proiectate pentru lipire în flux, sunt optimizate pentru utilizare simplă și management termic. Ele sunt ideale pentru iluminare în cazul dispozitivelor portabile, calculatoarelor, ecranelor de televizoare, dispozitivelor de semnalizare, echipamente de publicitate.

- Tensiune redusă de operare.
- Atenuare completă
- Lentile integrate
- ESD>2000V
- Amprentă redusă
- Conformitate RoHS, fără plumb

[www.compec.ro](http://www.compec.ro)

Componente Electrice & Electronice

## Dispozitiv de testare pentru cabluri

Denumire	Nr. de stoc
Dispozitiv de testare pentru cabluri	629-5226

- Echipamentul poate testa peste 20 de tipuri de cabluri (LAN, telefonic, serial, paralel, coaxial, USB, VGA, USB-mini, S-video, tip PS/2 ) cu lungimi de peste 305m
- Ajută la testarea cablurilor, detectând conexiunile incorecte, scurtcircuiturile etc.
- Pot fi verificate orice tipuri de cabluri pentru calculator.
- Rezultatele determinărilor sunt ușor de interpretat cu ajutorul indicatoarelor cu LED
- Variante de scanare: automată sau manuală
- Echipamentul este protejat de o carcasă rezistentă, care dispune de mâner pentru ușurința transportului și suport de cauciuc pentru prevenirea alunecărilor accidentale
- Funcție de oprire automată după 30 secunde de neutilizare, cu scopul de economisire a bateriei
- Alimentare de la baterie de 9V



[www.compec.ro](http://www.compec.ro)

Testare & Măsurare

## Aparat pentru determinarea distanței, DLE 150

Aparatul, a cărui funcționare se bazează pe emisie Laser, dispune de domeniu și precizie mare de măsurare. Este util pentru determinarea distanțelor, ariilor și volumelor. Informația de măsurare poate fi furnizată atât ca valoare individuală, cât și ca rezultat al unor calcule.

Denumire	Nr. de stoc
DLE 150	442-8446



### Caracteristici tehnice

Clasa laserului	2
Precizie de măsurare (tipic)	$\pm 2$ mm până la 30m, $\pm 3$ mm la 120m
Domeniu	de la 0,3 la 120 metri
Alimentare	4 x 1,5V LR6
Dioda laser	635 nm, <1 mW
Masă	aprox. 430 g