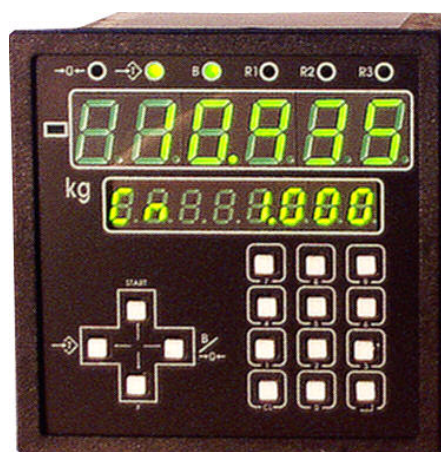


MANUAL D'USUARI TECNIPÉS

G700SP

Manual d'ús · Ompliment a dues velocitats.



Característiques

Característica	Valor
Tensió de cèl·lula	+5 V
Sensibilitat	0,5 mV/V a 3,5 mV/V
Resolució convertidor	24 bits (16.777.215 punts)
Soroll mitjà	100 punts
Resolució final	167.772 punts
Freqüència de conversió	Programable de 10 a 100 Hz
Precisions	T3000, 6000, multirang, lliure
Fons d'escala (F.E.)	1 a 150000 kg
Màxima no-linealitat	15 ppm de F.E.
Màxima no-repetibilitat	10 ppm de F.E.
Deriva de guany	<5 ppm/°C
Deriva de zero	<15 ppm/°C
Pes mort	75 % F.E.
Tara subtractiva	100 % F.E.
Temps de recuperació del zero	5 s
Cèl·lules connectables	8 de 360 Ω
Alimentació	15 V a 18 V AC, 18 V a 24 V DC
Compleix	OIML
Relés	Opció placa de 3 relés

Mode de treball

En posar en marxa l'equip i un cop acaba la inicialització, la pantalla superior indica el pes brut i la pantalla inferior mostra:

Cn 5.000

Això indica que el pes de consigna o de final és 5.000 kg. El punt sempre indica els decimals del quilogram. Aquest valor es pot modificar directament amb el teclat numèric. Per exemple, si premem successivament les tecles 1, 2, 3 i 4, la pantalla inferior indicarà:

Cn 1.234

El valor de consigna és el total que volem omplir.

Prement la tecla CL passem a visualitzar a la pantalla inferior:

Cr 10

Això indica que s'han fet 10 cicles, és a dir, 10 ompliments. Prement novament CL, la pantalla inferior indica:

CP 0

CP indica els cicles programats. En aquest cas, zero indica que no hi ha cap programació de cicles.

Prement novament CL tornem a la pantalla inicial. Les altres funcions que es fan des d'aquesta pantalla s'executen amb les tecles de cursor.

Tecles de cursor

Tecla	Funció
Start [↑]	Posa en marxa el cicle d'ompliment. És equivalent a prémer l'start extern.
Tara [←]	Fa una tara. Si es torna a prémer es perd la tara.
Zero [→]	No produeix cap efecte: aquesta tecla està inhibida en aquest indicador.
Funció [↓]	Accedeix al menú que es descriu a continuació.

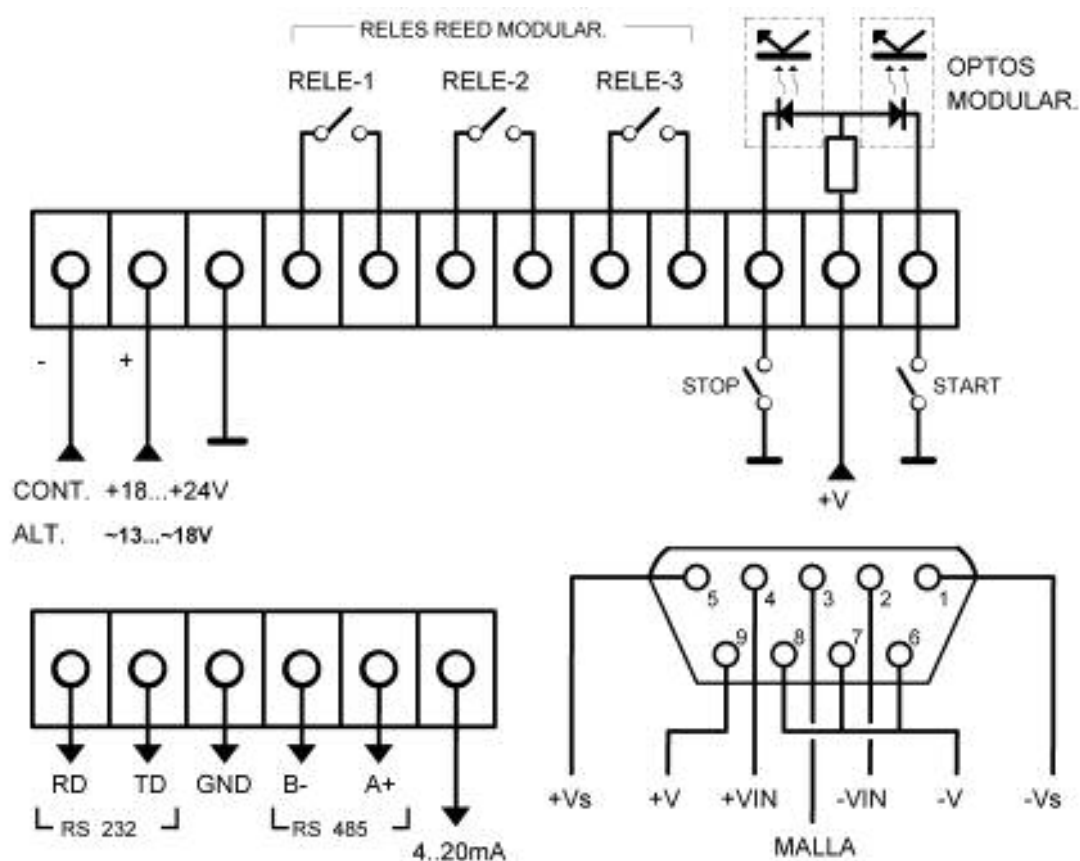
Menú de treball

Paràmetre	Funció
SEGURI	Indica el pes per sota del qual l'equip no admet que se li doni un start de cicle. Si es programa zero, la funció queda inhibida.
MEDIO	Per a l'ompliment estàndard a una o dues velocitats s'ha de programar zero.
FINO	Programa el valor relatiu del relé fi. Per exemple, si es programa 25.000 kg com a Cn i 0.100 com a fi, el visor fa automàticament la resta buidant amb el gruixut 24.900 kg i amb el fi 0.100 kg. Aquest valor es pot deixar fix, segons les característiques de l'equip d'ompliment.
RESIDUAL	Valor de pes per sota del qual es dona per acabat el buidatge de la bàscula i l'equip admet fer un altre cicle.
REPITE	Indica la diferència entre el pes teòric a omplir i el pes real que omple. Si queda curt en una quantitat superior a la programada, es reactivarà el relé fi per reduir l'error.
OPTIMO	Indica la diferència entre el pes teòric a omplir i el pes real que s'accepta.
CICLOS	Indica el nombre de cicles a fer. Per treballar en continu, s'ha de substituir el polsador d'start extern per un amb enclavament. Es posa en marxa en començar la jornada i es desactiva en acabar.
TOTAL	Fa imprimir el total i inicialitza el registre de total.
GTOTAL	Fa imprimir el gran total i inicialitza el registre de gran total.
VERPARCI	Permet visualitzar el registre de total.
VERTOTAL	Permet visualitzar el registre de gran total.
VERERROR	Permet visualitzar l'error acumulat dels cicles des de l'últim gran total.

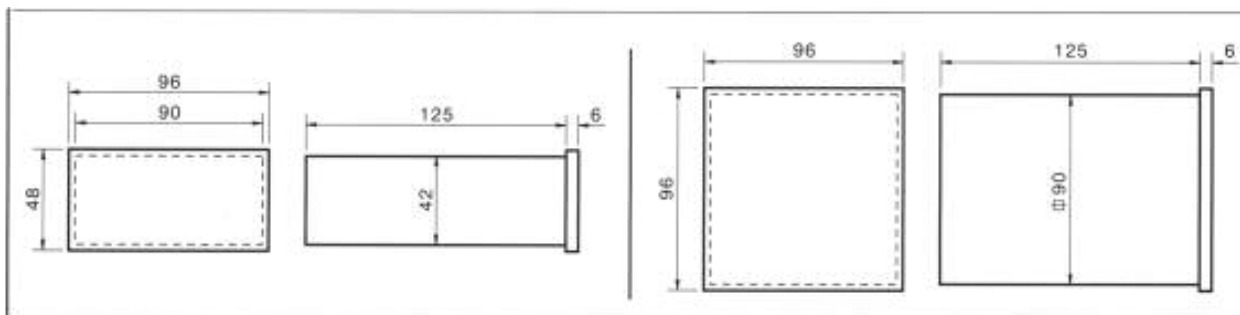
Paràmetre	Funció
SIMULADO SI	Activa el simulador de pes. Fa cicles d'ompliment de manera automàtica prescindint de l'entrada de cèl·lula. Per sortir de la funció s'ha d'apagar l'equip.
SIMULADO NO	Inhibeix aquesta funció.
GRABAR	Desa a EEPROM els paràmetres del menú que s'hagin modificat. Convé fer-ho abans de sortir amb la tecla [→] o [←].

Annex 1 — Connexions

Sortides del visor a la part posterior.



Annex 2 — Dimensions



Les imatges, les característiques tècniques i les configuracions poden variar segons la disponibilitat, la versió subministrada o els requisits d'instal·lació. Cal confirmar sempre la configuració final en el pressupost.