

Mantiene la continuidad de datos y de producción.

DATA

A = Art
E = Mach

B = Tare
F = Param.

C = Test
G = Attr.

D = Print
H = Stat.



Ya no tiene justificación alguna el tiempo de escritura dedicado al registro y documentación de datos, como tampoco la introducción de datos erróneos por apremio del tiempo. Deje que el ordenador principal e ID7-Data²⁰⁰⁰ faciliten los datos a tal fin necesarios. Basta simplemente con conectar («plug and play») sistemas para control estadístico de calidad, p.ej. FreeWeigh, para tener mayor densidad de información.

METTLER TOLEDO

Costo pequeño, utilidad grande ...

Una cómoda guía del operador permite el control simultáneo asistido por ordenador de varios puestos de pesaje – todo ello sin gran trabajo de programación por su parte.

- Carcasa robusta para uso industrial con grado de protección IP68/IPX 9K
- Pantalla BIG WEIGHT® de cifras grandes, para la lectura a distancia
- Lámina de teclado plana y compacta – de larga vida y fácil manejo
- Interfaces que permiten la fácil conexión de varios sistemas externos
- Hasta 3 balanzas conectables – para disponer siempre de la exactitud adecuada

DATA

A = Art
E = Mach

B = Tare
F = Param.

C = Test
G = Attr.

D = Print
H = Stat.

El tratamiento de datos industriales se simplifica

Unos datos fiables y precisos son el principio y fin de cualquier proceso industrial moderno que deba ser eficaz y rentable. La amplia gama de balanzas METTLER TOLEDO le proporciona justo los datos que necesita: desde balanzas de precisión industriales con 3,2 millones de puntos de resolución interna hasta económicas balanzas DMS/analógicas, entre el miligramo y las toneladas. El terminal ID7 con el software de aplicación ID7-Data²⁰⁰⁰ registra e imprime, en unión de su ordenador principal, los datos relevantes deseados. Interfaces adaptables a las condiciones dadas e impresoras acordes con la aplicación le facilitan el reprocesamiento de tales datos.

Modos operativos del software de aplicación ID7-Data²⁰⁰⁰

Teclas de función

| | |
|--------------|--|
| A – D | Teclas para la activación de una transferencia de datos. |
| 0 – 9 | Pulsando una tecla, se emite una secuencia de mando al ordenador central. Esto es una posibilidad sencilla de controlar prácticamente todas las teclas del ID7-Data y de reaccionar convenientemente. Para una clara organización del manejo, las teclas F2 – F6 se pueden rotular libremente a través de interface. |
| F2 – F6 | |
| Teclado MFIL | |

Modo Diálogo sin indicación de formato

- Transmisión de las secuencias de mando de las teclas
- Indicación de cualquier texto en la pantalla hasta 4 líneas y hasta 30 caracteres/línea.

Modo Diálogo con indicación de formato

- Demanda de entradas en diferentes formatos con texto introductorio, valor estándar con o sin unidad.
Formatos de entrada: Alfanumérico, numérico (cifras), real (números decimales), pregunta (sí/no), oculto (contraseñas), fecha/hora.



Bien sea en texto claro o código de barras, impresión sobre tickets de control, etiquetas o formularios, el tratamiento de datos resulta fácil y seguro con ID7-Data.

```

=====
No          7610075356184
Delichoc
Código      5603-22
Máquina     22
Lote        345-68
- 1 -      100.4g
- 2 -      100.3g
- 3 -      100.4g
- 4 -      100.2g
- 5 -      100.3g
n           5
Media       100.3 g
Media %    100.31
Desv. típ. 0.1 g
D. típ. %  0.10
<T2-       0
<T1-       0
>T1+       0
>T2+       0
Mensaje
**26.03.1998 10:46**
    
```

Características ID7-Data²⁰⁰⁰

Pesar

Pida los valores actuales de peso bruto y neto y de tara a través del interface de comunicaciones. Desde el sistema prioritario puede Vd. poner a cero, tarar y cambiar opcionalmente entre tres balanzas conectables.

Emisión de cualquier texto al ID7-Data²⁰⁰⁰

Mediante instrucciones de interface muy sencillas, Vd. amplía su laboriosa aplicación PC y la traslada a producción. Bien sean informaciones sobre producción, instrucciones sobre la operación o peticiones de entrada. No tiene más que indicarlo – directamente en el puesto de trabajo. El PC permanece protegido y limpio en la oficina, que es su sitio. El ID7-Data²⁰⁰⁰ hace las veces de brazo del monitor extendido dentro de la producción – robusto, hermético al polvo y al agua.

- Hasta 4 líneas se pueden rellenar libremente con MAYÚSCULAS y minúsculas, caracteres especiales y numéricos.
- El número máximo de caracteres es
 - Línea 1 → 14 caracteres
 - Línea 2 → 14 caracteres
 - Línea 3 → 20 caracteres
 - Línea 4 → 30 caracteres

Teclas de función ID7-Data²⁰⁰⁰

- Las teclas del ID7-Data pueden servir como teclas de función para la transmisión de datos. Al pulsar una tecla, el ID7-Data emite una identificación de la misma al sistema principal. Este puede reaccionar igual que por pulsación de tecla en el sistema. De esta forma Vd. dispone de un teclado robusto de fácil mantenimiento, directamente en el puesto de trabajo de la producción.
- Naturalmente también existe como opción un teclado de PC hermético de METTLER TOLEDO, directamente conectable al ID7-Data.
- Déle al teclado laminar la inteligencia de su aplicación rotulando teclas de función en texto claro a través del interface – en cualquier momento, de forma variable y con cualquier texto. Porque sólo una tecla cuya función esté bien explicada resulta realmente útil.

Variante 1:

Cinco teclas, con hasta cinco caracteres cada una, libremente programables.

Variante 2:

Se pueden yuxtaponer 15 textos de hasta 22 caracteres cada uno. Los textos se pueden presentar invertidos (negro sobre verde) o normales (verde sobre negro), en forma variable de tecla a tecla. La longitud de las teclas varía dinámicamente con la longitud del texto. Si no caben todas las teclas en la pantalla, se generan varios «planos», o niveles, entre los que se puede cambiar.

Periferia

Controle, regule y vigile sus equipos de producción con mínimo costo de instalación. Con la misma línea de datos que le comunica con el ID7-Data, puede Vd. controlar hasta cinco aparatos periféricos adicionales.

En forma sencilla y sin líneas adicionales con el sistema principal.

– Agitar, hacer vibrar, transportar, visualizar

Regule o vigile mediante instrucciones de interface hasta 4 entradas/salidas de relé con el interface opcional 4I/O y una caja de relés-4. Si no es suficiente, regule o vigile hasta 64 entradas/salidas de relé con un ID7 opcional y hasta ocho cajas de relés-8.

– ¿Código de barras? ¡Líos de cables, no, por favor!

A través de un interface serie opcional, puede Vd. conectar su lector de código de barras serie al ID7-Data. De acuerdo con la situación y configuración, el lector se usa para entradas rápidas en el ID7-Data, o para transmitir los datos escaneados al sistema principal.

– Imprimir indefinidamente

Imprima sus datos por medio de un interface serie opcional en una impresora METTLER TOLEDO GA46 u otra impresora serie. Envíe sus datos impresos desde el sistema principal al ID7-Data, o utilice las configuraciones de impresora del terminal residentes en memoria.



