

D70 ES

Serie Dialogica

TERMINALE DI PESATURA E CONTROLLO



Controllo sofisticato

Facili da usare e potenti, gli indicatori/unità di controllo Serie Dialogica D70 ES di Bilanciali sono ricchi di innovazioni, sfruttano la comunicazione multi-canale e il loro funzionamento è semplice e chiaro.

La tastiera intuitiva multifunzione permette di navigare in tutte le applicazioni; il contenitore, con grado di protezione IP66, protegge i componenti interni in modo efficace.

L'efficiente convertitore ad alta velocità abbinato al sistema di filtri configurabile, consente una pesatura rapida e di facile gestione.

Il D70 ES è disponibile con una vasta gamma di connettività (RS-232/RS-485/RS-422-TCP/IP).

Con le applicazioni di serie di Doppia Pesata (entrata/uscita); Singola Pesata, Gestione carico-scarico e le varie interfacce di stampa, il D70ES è pronto per il mercato.



CONTROLLO DELLA STABILITÀ

Il sistema di filtri digitale completamente configurabile e la possibilità di veloci letture del peso da parte del convertitore, permettono di adattare il D70ES adeguandolo alle proprie applicazioni, fornendo così una gestione della pesatura più rapida e precisa. I dati forniti ed il controllo degli outputs, supereranno le vostre aspettative.

CONTROLLO NELLA COMUNICAZIONE

Le interfacce di comunicazione standard degli indicatori Serie D70ES, forniscono numerose opzioni di connettività RS232-RS422-RS485; le numerose schede opzionali: analogica da 4-20mA o 0-10V, 4 x Ingressi + 4 x Uscite optoisolate ed Ethernet 10/100 Mbps, aggiungono ulteriori possibilità di comunicazione e fanno di questo prodotto uno dei più performanti nel settore.



IP66 NEMA 4X

Ingressi per alimentazione di rete, collegamento bilancia, comunicazione e schede opzionali, con pressacavi

MERCEOLOGICO



TERMINALE DI PESATURA E CONTROLLO



SERIE DIALOGICA D70 ES

D70ES Disponibile in versione da tavolo e con sistema di fissaggio universale, **D70ES** possiede tutte le caratteristiche prestazionali che Vi aspettate da un'azienda leader nella sua categoria.

La tastiera numerica semplifica l'utilizzo da parte dell'utente, rendendo il funzionamento più comodo e versatile.

CONTROLLO DEL TUO PROCESSO

La connettività e la versatilità nel soddisfare le esigenze dei clienti sono assicurate dai formati personalizzabili di peso lordo, peso netto, uscita analogica visualizzata, setpoint e cicli di dosaggio, formato della trasmissione dei dati e layout di stampa personalizzabili.

CONTROLLO DELLE PRESTAZIONI

La Serie **D70ES** può essere facilmente adattata alla maggior parte delle applicazioni.

Con Doppia Pesata di serie

(Truck In/Out), Singola Pesata; dosaggio monoprodotto:

- Memorizzazione di 300 codici automezzo (abbinamento automatico o manuale)
- PeakHold (Visualizzazione del valore di peso massimo) e funzione contapezzi
- Totali parziali, complessivi o per codice
- Configurabile come display Master o Slave
- Controllo interfaccia sequenza semaforo

CONTROLLO DELLA VERSATILITA'

Grazie alla possibilità di personalizzare i formati di data e ora, layout di stampa, controllo del setpoint, **D70 ES** è il terminale più flessibile della sua categoria.

- Setpoint selezionabili
- Visualizzazione del valore di peso massimo e funzione conteggio pezzi
- Impostazioni multilingua: inglese, spagnolo, tedesco, francese, portoghese e italiano di serie
- Sistema di controllo delle modifiche alla configurazione e alla taratura

CONTROLLO PUNTI DI FORZA

D70ES è progettato per l'utilizzo in ambiente industriale e costruito per durare nel tempo.

- FIR (Averaging Digital Filtering) avanzato
- Omologato per 10.000 Divisioni NTEP e 4.000 Divisioni OIML
- Collega fino a 24 celle di carico analogiche da 700 Ohm
- Alimentatore interno 110÷240 Vac o adattatore esterno 12Vdc
- Il contenitore IP66 NEMA 4X in acciaio inox, resiste agli ambienti aggressivi



D70 ES TERMINALE SERIE DIALOGICA

CARATTERISTICHE DI SERIE

- Display a LED, 0,8 pollici, 20 mm
- 1 x Porta Seriale RS232
- 1 x RS232/RS422/RS485
- Alimentazione di tipo "switching" interna 110-240 VAC, 50-60 Hz, o ingresso alimentatore esterno 12VDC
- Impostazioni filtro digitale FIR
- Contenitore in acciaio Inox
- Tastiera numerica a membrana + 9 tasti funzione
- Orologio, calendario
- Sistema di controllo per modifiche della configurazione e taratura
- Max 12 celle analogiche da 350 ohm (oppure 24 da 700 ohm) alimentate a 5V
- Unità di misura secondaria
- Omologazioni: NTEP 10.000 div (0,25 uV/div), OIML 4000 div (0,4 uV/div)
- Pesatura single-range
- Funzionamento con doppia pesata (pesa a ponte, ingresso/uscita)
- Funzionamento con singola pesata, (PeakHold) visualizzazione del valore di peso massimo
- Funzione contapezzi
- Formati di stampa programmabili
- ID manuale RCD (richiamo memoria) autoattribuito
- Driver supportati per le stampanti STB-Q3, TM295, LX300
- IP66 NEMA 4X

OPTIONAL

- POSSONO ESSERE INSTALLATI CONTEMPORANEAMENTE
- Uscita analogica, risoluzione 16 bit, 0-10 VDC, 0-20mA, 4-20 mA
- Porta Ethernet TCP/IP (10/100Mbps)
- 4 ingressi / 4 uscite optoisolate 24 VDC 200mA
- Memoria Alibi MPP (Abilitazione da software)

