

Display Prezzi Carburanti

La nostra produzione è completamente **modulare**: a ciascuna unità centrale (CPU) è possibile connettere fino a 32 display monofacciali che possono rappresentare fino a 6 indicazioni differenti di prezzi carburante. Peraltro l'utilizzo dello standard RS485 consente di collegare i vari display anche a distanza di decine di metri tra loro all'interno della stessa area di servizio.

Ciascun display è fornito in un contenitore in alluminio (RAL9005 - IP56) che lo rende particolarmente adatto ad un **uso esterno**. Questa peculiarità costruttiva presenta molteplici **vantaggi** tra cui:

- Inalterabilità alle scariche elettrostatiche connesse alla manipolazione di apparecchiature elettroniche
- Facilità di montaggio all'interno dei totem mediante inserti filettati (per bulloni UNI M8) posizionati lungo il perimetro del contenitore stesso
- Protezione totale da agenti atmosferici quali acqua, vento e polveri sottili.
- Realizzazione di strutture di sostegno (totem) più semplici in quanto infiltrazioni di acqua non generano guasti sui display elettronici.

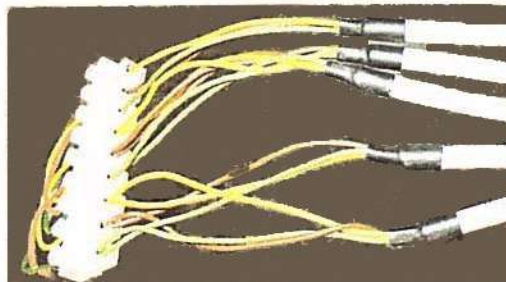
La programmazione standard avviene mediante un semplice tastierino numerico wireless fornito a corredo dell'unità centrale (CPU). Come optional è disponibile un'interfaccia software di programmazione tramite PC.

Per realizzare un totem carburanti completo sarà necessario acquistare una CPU ed un numero di display monofacciali che dipende dal numero delle righe che si necessita visualizzare. Configurazioni bifacciali avranno bisogno del doppio dei display, mentre la programmazione avverrà mediante la medesima CPU.

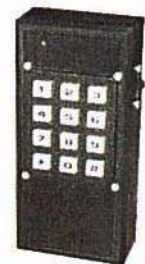
Un'etichetta identifica ciascun display e la sua posizione all'interno della configurazione. I display della stessa riga, visualizzeranno dati uguali.



CPU



Esempio collegamento CPU e 4 display



Tastierino numerico

Display

- **ML DCL100/12** (altezza digit: 120 mm; ultima cifra a luminosità ridotta)
- **ML DCL100/22** (altezza digit: cifre principali 220 mm; ultima cifra 150 mm)
- **ML DCL100/26** (altezza digit: cifre principali 260 mm; ultima cifra 195 mm)
- **ML DCL100/41** (altezza digit: cifre principali 410 mm; ultima cifra 260 mm)

La scelta del modello dipende sia dallo spazio disponibile per l'installazione che dalla distanza di lettura richiesta. Regolarmente sono utilizzati led ad altissima luminosità sia di colore ambra che di colore bianco.

Marelli *lighting*

ML DCL 100/10



ML DCL 100/22



ML DCL 100/26



ML DCL 100/41



Caratteristiche generali:

Visualizzatore prezzi carburante - Interfaccia RS485 - Utilizzo sia in ambiente esterno che interno - inserti filettati (per bulloni M8) per aggancio a struttura esterna - Regolazione manuale della luminosità e predisposizione a sensore crepuscolare (non fornito) per regolazione automatica - Marchiatura CE - Manuale in italiano.

Alimentazione

Temperatura di funzionamento

Rumorosità

Materiale del contenitore

Colore del contenitore

Protezione anteriore

input universale 85 - 265 V (50 - 60 Hz)

da - 30 a + 85 °C

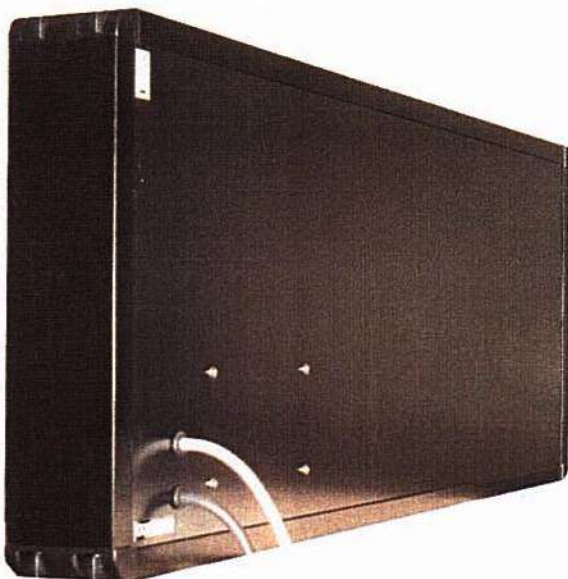
assente

lega di alluminio EN AW6060

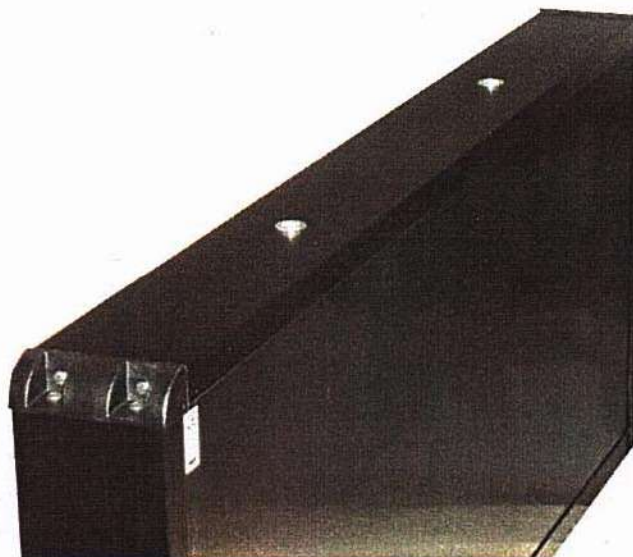
nero opaco

Altuglas antiriflesso

Dettagli tecnici:

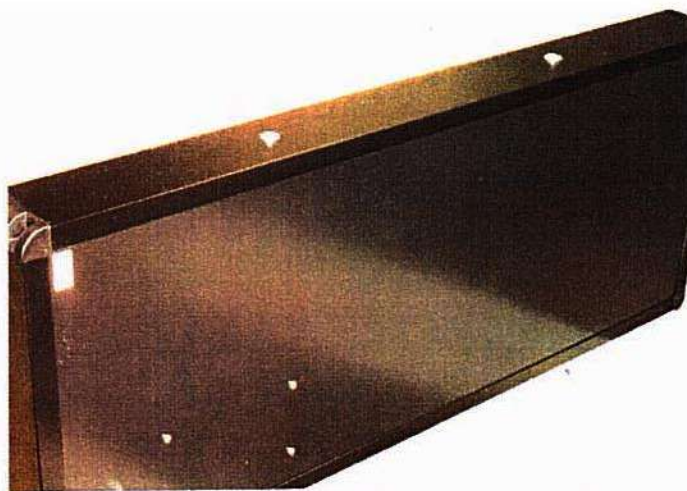


Cavi posteriori



Angolari ed inserti filettati

La posizione degli inserti varia con le dimensioni del display



Retro

Componenti base

Display monofacciale (un display bifacciale equivale a due monofacciali)

Modello	Altezza (mm) digit principali	Altezza (mm) ultimo digit	Colore Led	Distanza (m) di lettura	Dimensioni (mm) L x H x P	Prezzo Listino
ML DCL100/12	120	120 luminosità ridotta	ambra	50	420 x 190 x 70	287,00
ML DCL100/22	220	150	ambra	110	740 x 310 x 70	485,00
ML DCL100/26	260	195	ambra	130	910 x 365 x 70	660,00
ML DCL100/41	410	260	ambra	210	1400 x 500 x 70	1.144,00

Interfaccia di programmazione (ne occorre una per ogni totem)

Interfaccia wireless con tastierino numerico

(Il sistema comprende una CPU, alloggiata in una cassetta stagna)

273,00

Optional (prezzi aggiuntivi al modello base)

Led Bianco (in sostituzione dell'ambra) ML DCL100/12	42,00
Led Bianco (in sostituzione dell'ambra) ML DCL100/22	98,00
Led Bianco (in sostituzione dell'ambra) ML DCL100/26	126,00
Led Bianco (in sostituzione dell'ambra) ML DCL100/41	224,00

Interfaccia PC RS485 e convertitore RS232-RS485 per PC.

Software di gestione in ambiente Windows®

77,00



Tastierino wireless aggiuntivo a quello in dotazione

137,00

Non sono inclusi cablaggio e montaggio. Tutti i collegamenti sono in RS485 (prolungabili dall'installatore). I cavi di alimentazione e RS485 forniti avranno lunghezza 2 m. Garanzia secondo leggi vigenti, presso ns. sede.