DINI ARGEO

A RICE LAKE WEIGHING SYSTEMS COMPANY

6116EVO_OLD20230127

"6116EVO" PC industriale touch screen con ingresso bilancia integrato



PC industriale touch screen con scocca in acciaio INOX AISI304, grado di protezione IP67, specifico per ambienti industriali gravosi. Processore Intel ad elevate prestazioni e fino a 3 ingressi bilancia.

La soluzione ideale per applicazioni industriali avanzate

Ancora più compatto e performante

- 6116EVO è il nuovo PC industriale di Dini Argeo per ambienti industriali gravosi, completamente riprogettato per essere ancora più compatto e performante.
  Con la nuova scocca in acciaio INOX AISI304, è il 50% più compatto rispetto alla versione precedente. Dotato di staffa inclinabile da tavolo o da muro e supporto posteriore VESA compatibile con la maggior parte dei supporti presenti sul mercato.
  Nuovo display touchscreen capacitivo multi-touch ad alte prestazioni, adatto anche per l'utilizzo all'esterno.

INGRESSI/USCITE DISPONIBILI

- 2 porte USB 2.0 a pannello.
- 1 porta Gigabit-Ethernet a pannello, 10/100/1000 Mbps.
- 1 porta Gigabit-Ethernet interna, 10/100/1000 Mbps.
- 1 porta Display Port interna.
- 1 porta HDMI interna.
- 6116EVO-PC:
  - 2 porte USB 3.0 interne;
  - 1 porta seriale RS232 interna (DB9);
- 6116EVO:
  - 1 porte USB 3.0 interna;
  - 1 porta seriale RS232 interna (DB9);
  - Fino 3 ingressi bilancia oppure un ingresso ad elevata velocità (fino a 2600Hz);
- 6116EVO-DGT:
  - 2 porte USB 3.0 interne;
  - 1 Ingresso bilancia certificato per sistemi omologati;
  - 2 Ingressi digitali;
  - 2 Uscite digitali;

INGRESSO BILANCIA

- 6116EVO:
- Elettronica di pesatura: Convertitore XCore integrato.
- Ingressi di lettura del peso: 3.
- Modalità operative:
  - Scatola di giunzione digitale (fino a 3 celle di carico);
  - Monobilancia;
  - Multibilancia fino a 3 bilance;
- Celle di carico collegabili: fino a 8 da 350 Ω.
- Velocità di campionamento selezionabile: fino 2600 conv./sec.
- Protocollo di comunicazione:
  - Modbus RTU;

- 6116EVO-DGT:
- Elettronica di pesatura: Indicatore di peso con Alibi Memory integrata e certificazione CE-M EN 45501, OIML R-76, OIML R-61 (MID), OIML R-51 (MID), Australian approval (NMI S788). Display bilancia visualizzabile posteriormente.
- Ingressi di lettura del peso: 1.
- Modalità operative:
  - Monobilancia;
- Celle di carico collegabili: fino a 8 da 350 Ω.
- Velocità di campionamento selezionabile: fino 400 conv./sec.
- Protocollo di comunicazione:
  - ASCII standard;
  - ASCII con invio continuo;
  - Modbus RTU;

CARATTERISTICHE TECNICHE

- Processore Intel ad alte prestazioni.
- Sistema operativo Dini Argeo AFxxPC o Windows 10 IoT preinstallato in lingua inglese (altre lingue scaricabili gratuitamente).
- Display touch screen capacitivo, adatto per utilizzo con guanti e in presenza di acqua/condensa.
- Dimensione 10,1", risoluzione 1280x800px, adatto per la visione all'esterno (800 Nits).
- RAM 4GB DDR3L.
- Data storage SSD M.2 64GB.
- Tecnologia Fanless, senza ventole di raffreddamento.
- Contenitore in acciaio INOX AISI304 con inclinazione regolabile.
- Staffa ergonomica di serie, per utilizzo a banco o fissaggio a parete.
- Supporto VESA (disponibile su 6116EVO e 6116-PC).
- Porte di comunicazione industriali con protezione IP67.
- Valvola in acciaio INOX IP67 per regolazione dell'umidità e della pressione all'interno del case.
- Grado di protezione complessiva IP67.
- Temperatura di lavoro: -20/60°C, -10/40°C per applicazioni in rapporto con terzi.
- Dimensioni (lxhxw): 375x327x65 mm.
- Alimentazione 110/240Vac.

PROGRAMMI APPLICATIVI OPZIONALI (PER 6116EVO-DGT)

- AF01PC - Totalizzazione;
  AF02PC - Contapezzi;
  AF03PC - Pesa a ponte, prima/seconda pesata;
  AF04PC - Controllo statistico;
  AF05PC - Etichettatura;
- Funzioni principali
  - Fino a 10.000 memorie;
  - 2 liste di memorie esportabili su chiavetta USB o cartelle di rete;

A RICHIESTA

- Lettura, scrittura e condivisione degli archivi su database SQL.

PARTICOLARE 1



PARTICOLARE 2



6116EVO-DGT

PARTICOLARE 3



www.diniargeo.com



DINI ARGEO FRANCE sarl	DINI ARGEO GMBH	DINI ARGEO UK Ltd	DINI ARGEO WEIGHING INSTRUMENTS Ltd	DINI ARGEO OCEANIA
France	Germany	United Kingdom	China	Australia

DINI ARGEO
A RICE LAKE WEIGHING SYSTEMS COMPANY

COMPANY HEADQUARTERS
Via Della Fisica, 20
41042 Spezzano di Fiorano Modena • Italy
Tel. +39.0536 843418

SERVICE ASSISTANCE
Via Dell'Elettronica, 15
41042 Spezzano di Fiorano Modena • Italy
Tel. +39.0536 921784

SALES AND TECHNICAL ASSISTANCE SERVICE

Le specifiche tecniche e le immagini riportate possono essere soggette a miglioramenti e modifiche senza preavviso.