

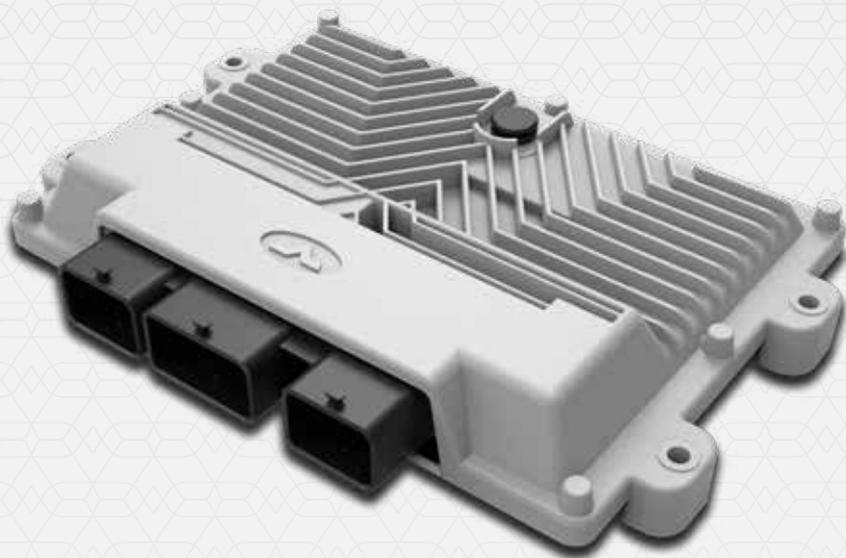


walvoil
MOTION BY PEOPLE

NEW

CED1200S

Centralina Elettronica per
Applicazioni di Sicurezza



C E D 1 2 0 0 S

- CANbus o Analogico
- Hardware di categoria 2, per applicazioni fino a Performance Level D / SIL 2
- Tensione di alimentazione: da 8 a 32 V
- Microprocessore PWM, fino a 12 sezioni proporzionali
- Fino a 57 ingressi generali e 2 uscite per sensori a 5V
- IP67/IPx9K
- Programmabile secondo lo standard IEC61131-3 con PLC Studio e Mathworks®
- temperatura di lavoro: da -40 a 85°C
- Temperatura di immagazzinamento: da -40 a 85°C



CED1200S CENTRALINA ELETTRONICA PER APPLICAZIONI DI SICUREZZA



La centralina elettronica CED1200S è il primo componente di una nuova famiglia di centraline sviluppate appositamente per applicazioni relative alla sicurezza funzionale.

Con un hardware di categoria 2, può essere utilizzata in applicazioni fino a Performance Level D / SIL 2.

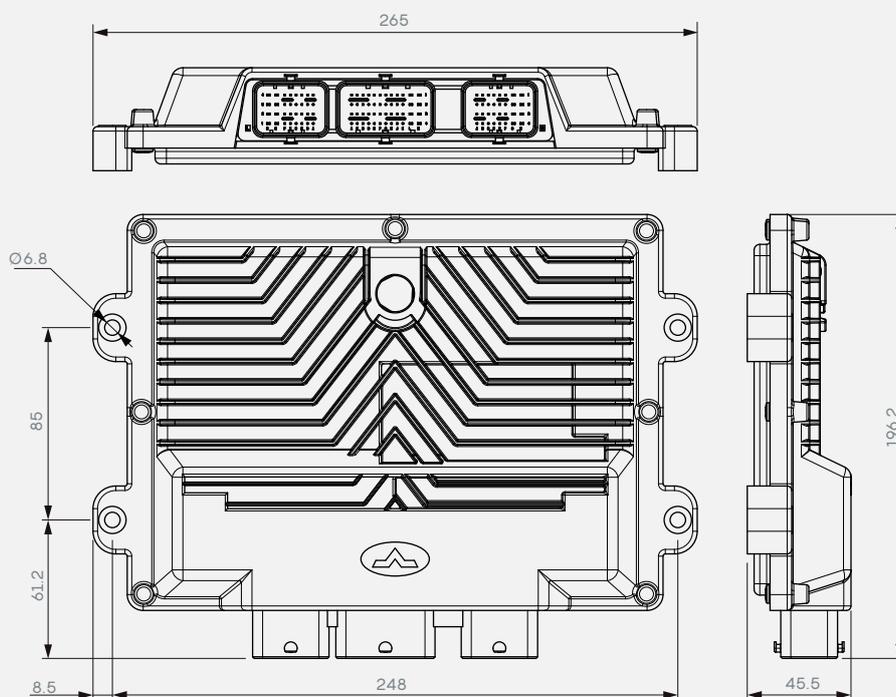
E' programmabile, oltre che con Mathworks®, anche con PHC STUDIO, l'ambiente di sviluppo integrato Walvoil, secondo lo standard IEC 61131-3.

Di costruzione robusta, la centralina è protetta dall'ingresso di acqua e di polvere (IP66).

Tutte le uscite PWM sono disponibili con anello chiuso di corrente per applicazioni con valvole riduttrici di pressione proporzionali. La centralina è adatta per applicazioni a 12 e a 24V, grazie al campo di alimentazione da 8 a 32V.

Sono disponibili 57 ingressi generali, diverse porte di comunicazione e 2 uscite per sensori a 5V.

La centralina è progettata secondo i più rigorosi standard internazionali e soddisfa le normative degli OEM più esigenti.



WALVOIL S.P.A.
DIREZIONE E COORDINAMENTO INTERPUMP GROUP S.P.A.

Via Adige 13/D. 42124 Reggio Emilia, ITALY
Tel. +39 0522 932411. Fax +39 0522 300984
info@walvoil.com. walvoil.com

D2WWCE01I
1ª edizione Novembre 2023

