

bauma Media dialog . 28-29 gennaio 2019

ITA

### Centralina elettronica CED1200S per applicazioni Safety



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 2 / SIL 2.

E' programmabile con PHC STUDIO (CED1200W), l'ambiente di sviluppo integrato Walvoil, secondo lo standard IEC 61131-3.

Di costruzione robusta, la centralina è completamente sigillata e protetta dall'ingresso di acqua e di polvere (IP67/IPx9K).

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.

Ci sono 24 ingressi generali (analogico, digitale, di frequenza, ...),

2 porte CAN bus ed 1 uscita per sensori a 5V.

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

-----  
*Chi è Walvoil*

*Walvoil, parte di Interpump Group, racchiude in sé anche le esperienze ed i brand Hydrocontrol e Galtech.*

*Tra i principali produttori mondiali di prodotti oleodinamici, elettronica e sistemi mecatronici completi, Walvoil progetta il futuro del movimento in stretta relazione con i propri clienti e partner, che operano in settori e in mercati diversi.*

*Presente in Italia con sette sedi produttive ed un Test Department, che è il cuore di tutte le attività di Ricerca & Sviluppo, Walvoil può contare anche su otto filiali presenti in quattro continenti ed una capillare rete di vendita, che consente all'azienda di essere vicina ai principali mercati di riferimento nel mondo.*

[www.walvoil.com](http://www.walvoil.com) . Seguici su [LinkedIn](#)