

新闻稿

4月24日, 2012

## CAN 结点助液压控制更灵活

哈威的型号为 CAN-IO14 的控制器是一款非常适合液压应用领域的紧凑型控制模块。作为 CAN 总线的从站, CAN-IO14 可以使具备 CAN 接口的可编程控制器 (比如 HAWE 的 PLVC) 的性能大大增强。在这种模式下作为一个远程的输入输出的站点, 它可以通过 CAN 总线接收控制器发出的输出指令, 并将输入信号值发回, 这样减少了行走设备上由控制分布在各处的阀组而产生的布线花费。

此模块有 4 路比例阀专用输出和 4 路 PWM 输出, 最多可控制 4 个双电磁铁。6 个模拟输入可切换成 0...10V 和 4...20mA 模式。由于所有输出点均可用作输入点, 所以该模块也可被当作输入专用结点, 比如用于读取工程机械的支腿状态, 并驱动 PSL CAN 型总线接口比例多路换向阀。

CAN-IO 14 控制模块也可独立完成控制阀及读取和处理操纵手柄和传感器的工作。用户可根据自己的需求进行编程并通过 CAN 总线下载至 CAN-IO 14。

CAN-IO 14 控制模块的防护等级为 IP67, 并可在 -40°C..85°C 温度下工作, 因此适用于恶劣环境下的行走机械设备上。高防护级别允许其安装于室外, 仅为 60x60x30mm 的尺寸使得安装所用空间很小。

除上述功能描述之外, 高性价比是此款控制器非常受欢迎的重要原因。参数设置与诊断工具 VT 也包含在交货范围内。

更多信息和免费文档资料:

HAWE Hydraulik, [www.hawe.de](http://www.hawe.de), [info@hawe.de](mailto:info@hawe.de), Tel.: +49 89 37 91 00 0

图片:

D7845\_IO14.rgb.100x100.jpg:

CAN\_IO14 型电子控制模块可以独立使用或与其它控制模块组合使用, 广泛应用于工程机械领域。

**Press contact:** HAWE Hydraulik SE  
Ulrike Ballnath / Marketing  
Streitfeldstrasse 25  
D-81673 Munich, Germany

Tel.: +49 89 37 91 00-1411  
Fax: +49 89 37 91 00-6411  
[u.ballnath@hawe.de](mailto:u.ballnath@hawe.de)  
[www.hawe.de](http://www.hawe.de)