



RASSEGNA

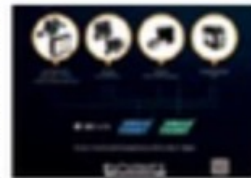
MOTION CONTROL E PLC



A CURA DI STEFANO SORESINA

Movimento sotto controllo

Duplomatic MS negli ultimi anni ha investito nei propri prodotti rendendoli digitali e integrabili in sistemi più complessi, gestiti da PLC e supervisori, in pieno accordo al trend di Industria 4.0. Duplomatic oggi propone la sua gamma di valvole intelligenti, fra cui meritano menzione le valvole proporzionali direzionali, i distributori, le valvole servo-proporzionali con elettronica integrata e le schede per il controllo di assi. Tutte sono dotate di comunicazione digitale su bus di campo che includono Profibus, Profinet, CanOpen, EtherCat, Ethernet/IP e PowerLink. Oltre a queste soluzioni, Duplomatic ha focalizzato da tempo la propria attività di R&D nella creazione di prodotti che utilizzano la tecnologia IO-Link con l'obiettivo di rendere intelligenti anche dispositivi più semplici come le valvole ON/OFF e gli amplificatori. Oltre ad essere un protocollo di comunicazione bidirezionale, digitale, punto-punto, IO-Link è compatibile con la maggior parte dei bus di campo industriali ed apporta grandi vantaggi nell'installazione e manutenzione delle valvole stesse. Nell'ambito della propria gamma prodotti IO-Link, Duplomatic offre le valvole direzionali ON/OFF, le valvole proporzionali direzionali, i distributori e le schede di controllo assi da quadro elettrico.



progettare 438 • MAGGIO 2021

PROGETTARE – MAY 2021 – PAGE 77

DIPLOMATIC
MOTION SOLUTIONS

CONTINENTAL
HYDRAULICS
engineering in motion

HYDRECO
ADVANCED HYDRAULIC TECHNOLOGIES