

Alimentazione - Power supply	24 VDC
CPU RISC	32 bit / 264 MHz, dual core
Memoria Flash (che comprende anche il volume F) <i>Flash memory (which also includes the volume F)</i>	24 MB
Memoria RAM ritentiva con batteria tampone <i>Retentive RAM memory battery backedup</i>	16 MB
Memoria RAM volatile interna (ad accesso veloce) <i>Internal RAM memory (fast access)</i>	**
Memoria RAM volatile esterna - Non retentive RAM memory	4/8 MB *
Orologio calendario - Calendar clock	Si - Yes
USB	1 tipo 1.1 + 1 tipo 2.0 - 1 type 1.1 + 1 type 2.0
Seriali - Serial port	2 RS232 + 1 RS485
Ethernet 10/100 T - Ethernet 10/100 T port	2 (1 ad accesso veloce) - 2 (1 with fast access)
Can Bus - Can Bus port	3
Master EtherCAT - Master EtherCAT port	*
Master Mechatrolink-II - Master Mechatrolink-II port	Su INT-Mech. * - With INT-Mech. *
SPI (espansione I/O locale) - SPI (for local I/O expansion)	**
Ingressi digitali PNP locali - Local PNP digital inputs	55 espandibili - 55 expandible
Uscite digitali statiche protette PNP 24V - A <i>Static protected digital outputs 24V - 1A</i>	32 espandibili - 32 expandible
Uscite digitali optoisolate non protette 24V - 60mA <i>Static non protected digital outputs 24V - 60mA</i>	**
Massimo numero di I/O digitali locali - Maximum local digital I/O	215 (con esp. FDC) - 215 (with FDC exp. card)
Ingressi analogici su scheda madre - Analog inputs on main board	13 da 14bit - 13 with 14 bit resolution
Uscite analogiche +/- 10V - 0/20mA da DAC 16 bit <i>+/- 10V - 0/20 mA analog outputs from 16 bit DAC</i>	8
Uscite analogiche +/- 10V da PWM	8* su FDC - 8* on FDC
Uscite PWM - PWM outputs	8+(8* su FDC) - 8+(8* on FDC)
Uscite Frequenza / Segno - Step / Direction outputs	16 differenziali* - 16 differential*
Encoder Incrementali 5V Push Pull - 5V Push Pull incremental encoder	8+(8* su FDC) - 8+(8* on FDC)
Encoder Incrementali 5V Line Driver - 5V Line Driver incremental encoder	1 (solo CH A/B) - 1 (CH A/B only)
Encoder Assoluti SSI - Encoder Assoluti SSI	16 *
Assi interpolabili - Interpolated axes	28
Interfaccia LVDS a 36 poli per pannelli remoti <i>LVDS interface for remote panels (36 pin conn.)</i>	Si - Yes
Consumo di tempo PID - PID time consumption	10 µS / asse - 10 µS / axis

* Opzionale - Optional

** Non Disponibile - Not Available

