

Keyence apre in Italia

Un nuovo protagonista nel mercato italiano dei sensori

VALERIO ALESSANDRONI

Keyence Corporation, società giapponese specializzata nel settore optoelettronico, produce una vasta gamma di sensori e strumenti di misura con elevate prestazioni e notevoli standard qualitativi, comprendente fotocellule e sensori a fibra ottica, proximity, micrometri laser di spostamento e a sbarramento per rilevamenti di precisione, sistemi di visione, lettori di codici a barre e mini PLC.

Per essere più vicina al mercato italiano, dove in precedenza era rappresentata da un distributore, Keyence ha deciso di puntare su una presenza diretta. Inizialmente, Keyence Italia (www.keyence.it) commercializzerà soprattutto prodotti di visione e misura. In particolare, verranno offerti i sistemi di visione artificiale a colori CV751, i sensori di spostamento laser CCD serie LK, i micrometri CCD ad alta velocità e precisione serie LS, i sensori di spostamento induttivi digitali ad alta velocità e precisione EX-V, i sensori 'thru-beam' laser con visualizzazione digitale LX2-V e i lettori di codici a barre serie BL.

Nello stesso tempo, verranno introdotti sul mercato italiano dei prodotti completamente nuovi, come i sistemi di visione artificiale ad alta velocità serie CV2100 e gli eliminatori di elettricità statica serie SJ. In particolare, grazie alle tecnologie DSP e Asic, i sistemi CV2100 raggiungono la velocità di elaborazione più elevata della loro classe. Gli eliminatori SJ utilizzano invece un metodo a impulsi c.a., che favorisce una grande emissio-

ne di ioni per una veloce ed efficace eliminazione dell'elettricità statica in un breve periodo di tempo. Fra i nuovi prodotti, anche i microscopi integrati VH-X, dotati di telecamera CCD da 2,11 milioni di pixel CCD avente le dimensioni di una penna e di monitor LCD da 15 pollici ad alta definizione.

800 MILIONI DI EURO

I principali settori a cui Keyence rivolge i propri prodotti sono rivolti sono quelli dei semiconduttori, dell'elettronica, degli elettrodomestici, automotive, dei componenti per l'automobile, farmaceutico, alimentare, dei costruttori di macchine, della plastica, del vetro, dei metalli, e così via.

La presenza diretta permetterà all'azienda di offrire un servizio pre- e postvendita completo. In particolare, sarà disponibile una consulenza applicativa approfondita, che permetterà di individuare la soluzione ottimale per ogni cliente.

Fondata nel 1974, Keyence Corporation è oggi presente nei principali Paesi mondiali direttamente o attraverso distributori. L'azienda, che ha circa 1400 dipendenti, ha realizzato lo scorso anno un fatturato equivalente a circa 800 milioni di euro. Oggi Keyence si configura come il principale produttore mondiale nel proprio settore, se si considera il solo giro d'affari derivante da sensori e strumenti di misura (encoder e switch esclusi). Le vendite di nuovi prodotti rappresentano il 30% del fatturato. Il sistema di visione artificiale ad alta velocità CV2100.

