



| Caratteristiche tecniche | Accu-Sort Axiom |
|--------------------------------|--|
| Dimensioni esterne mm | 158x276x132 |
| Peso kg. | 4,5 |
| Grado di protezione | IP 65 |
| Alimentazione | 10/30 VDC |
| Comunicazioni | RS 232; RS 422; Ethernet TCP IP |
| Tipologie codici | Tutte le simbologie 1D |
| Distanza di lettura min/max mm | 300 - 2200 |
| Scansioni al secondo max | 1400 |
| Opzioni | 1,2 o 4 laser integrati; Profibus; Devicenet; alimentatore dedicato; display esterno; riscaldatore per ambienti fino a -30°C |

CE

Accu-Sort Axiom

La linea di scanner AXIOM è stata pensata per le necessità dell'industria e dell'automazione industriale.

Realizzato in robusto involucro classificato IP65, lo scanner AXIOM dispone di un'elevatissima affidabilità e può raggiungere le 1400 scansioni al secondo. La versione AXIOM 1L a laser singolo è stata studiata per applicazioni nell'industria manifatturiera in cui è necessaria una profondità di campo fissa e distanze di lettura limitate. Nei casi in cui dimensioni e posizioni dei pacchi dovessero variare in maniera significativa, le versioni a 2 o a 4 laser forniscono prestazioni elevate fino a distanze di 1800 millimetri.

CICRESPI 
DIAMO FORMA AL FUTURO

Tutti i lettori AXIOM sono dotati di una base di cablaggio universale e una testa di lettura plug-in. La testa di lettura è disponibile in numerose versioni per affrontare con un'unica interfaccia elettrica e meccanica le più svariate applicazioni, dall'alta densità utilizzabile su codici con modulo particolarmente stretto, fino ad applicazioni ad alta velocità di movimentazione o su codici con altezza barre estremamente ridotta. Tecnologia sofisticata pronta all'uso e di facile accesso.

Il lettore AXIOM anche se altamente tecnologico, è stato pensato per una facile messa in servizio e una rapida operatività. Il software di configurazione AXCESS fornisce un'interfaccia di semplice utilizzo, tale da non richiedere la presenza di personale tecnico in loco per rendere il sistema operativo. E' sufficiente collegare il cavo di alimentazione e connettersi alla porta di configurazione con l'apposito cavo, inserire i parametri operativi e il lettore è pronto all'uso.

I moduli di memoria interni conservano i parametri di configurazione sia nella base di cablaggio che nella testa di lettura. Nel caso si presenti la necessità di una sostituzione, sarà sufficiente rimuovere la testa di lettura, inserirne un'altra e i parametri corretti saranno installati nuovamente premendo semplicemente un pulsante.

Il lettore AXIOM fornisce numerose opzioni di trasferimento dati dei codici a barre che includono messaggi UDP, operazioni tramite protocollo TCP/IP come client o server tramite porta Ethernet. L'utilizzo di AXCESS consente di configurare e monitorare i lettori AXIOM da qualunque punto dell'impianto.

Queste caratteristiche associate ad un sistema di monitoraggio delle prestazioni in tempo reale rendono il lettore AXIOM la soluzione di punta tra i lettori della sua classe.

Lo scanner AXIOM può essere fornito in numerose e diverse configurazioni che variano per prezzo e prestazioni, si consiglia di contattare Cicrespi per ottenere assistenza per trovare la soluzione migliore per la propria applicazione. Il diagramma delle prestazioni rappresentato sotto è puramente indicativo.

