



Caratteristiche tecniche	Accu-Sort 20
Dimensioni esterne mm	66x58x41
Peso kg.	0,15
Grado di protezione	IP 54
Alimentazione	5 VDC
Comunicazioni	RS 232; RS 422; RS 485
Tipologie codici	Tutte le simbologie 1D
Distanza di lettura min/max mm	25 - 300
Scansioni al secondo max	1000
Opzioni	Profibus; Devicenet; Ethernet; alimentatore dedicato; display esterno; Raster
CE	

Accu-Sort 20

Rappresenta la soluzione ideale per tutte le applicazioni lineari dove sono richieste prestazioni avanzate, configurazioni industriali e piccole dimensioni.

La flessibilità e le prestazioni di Accu-Sort 20 consentono la lettura di tutti i principali tipi di codici a barre, di qualunque densità. Basandosi su tecnologia SMD, laser a stato solido e motore brushless, Accu-Sort ha progettato un sistema di scansione industriale nel formato più piccolo possibile.

CICRESPI 
DIAMO FORMA AL FUTURO

L'involucro di alluminio estruso Nema 12 misura solo 6.6 cm x 5.3 cm x 3.6 cm e protegge i componenti interni in qualsiasi ambiente d'uso.

Accu-Sort 20 utilizza un avanzato microprocessore RISC per la decodifica dei codici ad alta velocità e offre svariate soluzioni applicative. La configurazione standard consente la decodifica di più tipi di codice in autoriconoscimento e fino a cinque simbologie diverse in una sola scansione. Due uscite I/O configurabili per la segnalazione delle letture valide e non valide possono essere utilizzate per pilotare dei relè esterni.

Il software Accu-Setup basato su piattaforma Windows fornisce un'interfaccia semplice ed intuitiva per la configurazione dello scanner. Accu-Sort 20 comunica via RS-232-C, RS-422, RS-485 multidrop o con Current Loop opzionale a 20mA (attivo o passivo). Le caratteristiche del Modello 20 possono adattarsi ad un'amplessissima varietà di applicazioni.

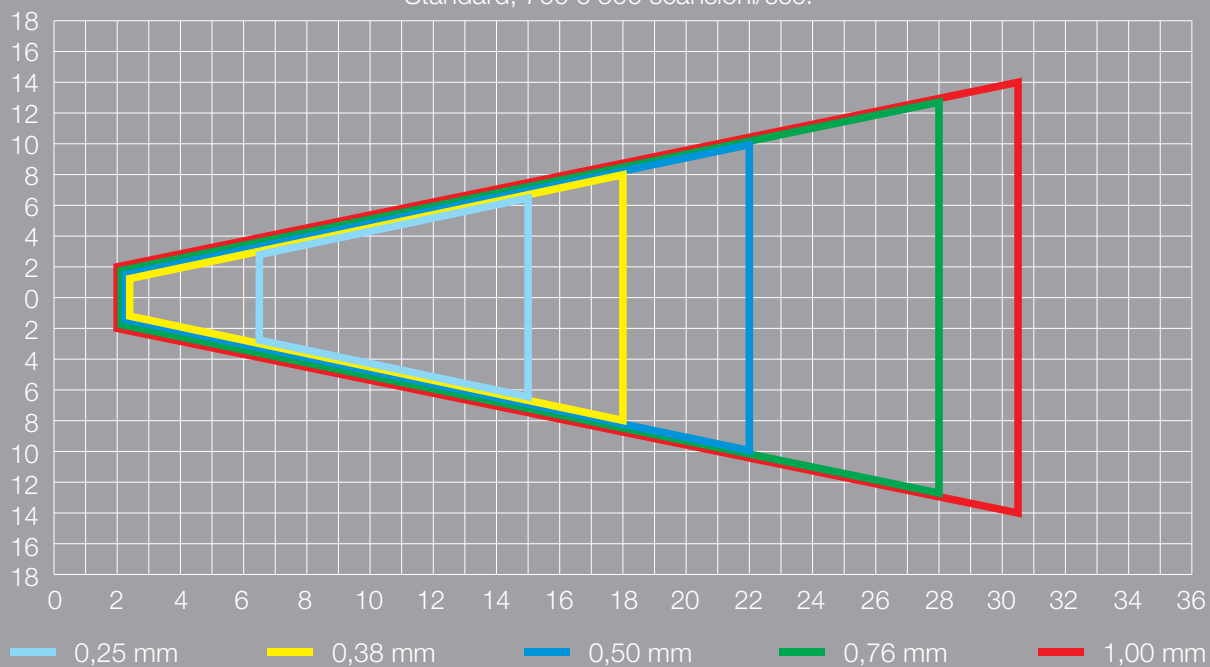
Le dimensioni contenute e la fonte di alimentazione singola ne consentono l'utilizzo in impianti automatici di test, analizzatori automatici da laboratorio, scanner di documenti tipo OMR, verificatori di stampa e in tutte le applicazioni che necessitano di un lettore di codici a barre industriale, di costo contenuto, ma dalle grandi prestazioni.

Accu-Sort 20 può essere fornito in numerose 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.

Accu-Sort 20 Standard e High Density

Profondità di campo lettura scanner in funzione della X-Dimension del Barcode.

Standard, 700 e 500 scansioni/sec.



High Density, 300 scansioni/sec.



Velocità m/sec.	700 scansioni/sec.	500 scansioni/sec.	300 scansioni/sec.
0,3	Min Bar H 5 mm	Min Bar H 5 mm	Min Bar H 5 mm
0,5	H 5 mm	H 5 mm	H 5 mm
1,0	H 8 mm	H 10 mm	H 14 mm
1,5	H 10 mm	H 13 mm	H 22 mm