

SM425



CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Il lettore di codici a barre 1D-2D SM425, wireless e dotato di Bluetooth[®], presenta un design moderno, una struttura robusta e supporta la protezione IP42, particolarmente adatta per la vendita al dettaglio, la logistica e il magazzino. SM425 è dotato di funzioni utili che semplificano le operazioni del cliente e consentono di risparmiare spazio. Dotato di eccellenti prestazioni nella lettura della maggior parte dei codici a barre 1D e 2D, facilita l'utilizzo dei dati e aumenta la produttività. Supporta la scansione di codici a barre con una profondità di lettura fino a 250 mm per la maggior parte dei codici a barre 1D e 2D e codici GS1 DataBarTM. Lo scanner SM425 può essere utilizzato sia in modalità manuale (pulsante), sia in modalità automatica, utilizzando il cradle in dotazione.

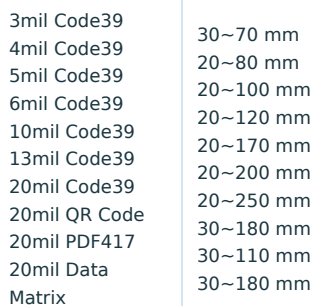
SCHEDA TECNICA

	SM425
FISICHE	
Peso dello Scanner	ca. 160 g
Peso del Cradle	ca. 170 g
Dimensioni	Scanner: 73,5 mm L x 173 mm P x 76,2 mm A Cradle: 103,6 mm L x 135 mm P x 83,6 mm A
PERFORMANCE	
Sorgente luminosa	luce LED bianca
Sensore	1280 (H) x 800 (V) pixels
Profondità di campo	Orizzontale - 55°, Verticale - 35°
Velocità di scansione	60 fps (a risoluzione massima)
Distanza di lettura	250mm@20mil/0.5mm, PCS90%
Contrasto di stampa (min.)	PCS25%

	SM425
Risoluzione	3mil/0.076mm@PCS90% Code39, 5mil/0.127mm@PDF417
Angolo di lettura Verticale Orizzontale	Condizioni del Test: Code 39, 10mil/0.25mm,PCS90% 5°~60° (±5°) 5°~60° (±5°)
Luce ambientale	100,000 Lux Max.
Protezione	IP42 da acqua e polvere
Interfacce	Bluetooth, USB, USB HID, VCOM
AMBIENTALE	
Batteria Scanner	Li-Ion 3.7V/2600mA
Tempo di ricarica Scanner	Circa 5 ore
Durata batteria	20,000 letture a ciclo continuo
Voltaggio Cradle	DC 5V
Consumo: Acceso Stand By In attività	95mA 55mA 70mA
Indicatore LED	Lettura corretta: verde Comunicazione bluetooth®: blu
RADIO	
Modulo Bluetooth	Bluetooth® V2.1 EDR
Frequenza	2.402GHz~2.480GHz
Ampiezza di collegamento	Fino a 80M (262.47FT.)
Potenza di uscita RF	Class 1 (sotto 20dBm)
AFFIDABILITA'	
MTBF	40,000 ore minimo
Test piegatura cavi	30 volte/min@500g/90°
Resistenza alla caduta	150 cm (59.05 inches)
BARCODE SUPPORTATI	
BARCODE 1D	UPC-A, UPC-E, EAN-8/JAN-8, EAN-13/JAN-13, Code 39, Code 128, Interleaved 25, Industrial 25, Matrix 25, Codabar/NW7, Code 93, China Post, MSI/Plessey, Telepen, GS1 Databar Omni-directional, GS1 Databar Limited, GS1 Databar Expanded
BARCODE 2D	Data Matrix, PDF 417, QR Code, Micro PDF 417, Micro QR Code, Aztec, Dotcode, Maxi Code, Han Xin Code

	SM425 Technical drawing of the SM425 shower head. The drawing includes a front view, a side view, and a top view. Dimensions are provided in millimeters (mm). The front view shows a width of 75.5 mm and a height of 127 mm. The side view shows a depth of 73.5 mm. The top view shows a width of 75.5 mm and a height of 127 mm. The shower head has a curved, ergonomic shape with a central nozzle and a side handle.
--	--

Barcode mil/Profondità di campo mm



GALLERIA

**CODICE**

DESCRIZIONE

995ED030200A33

SM425 SCANMATIC BARCODE SCANNER 2D WIRELESS