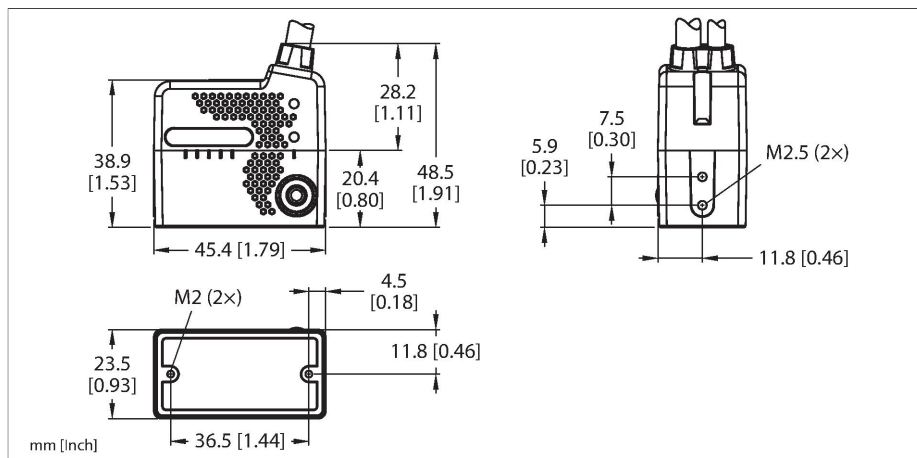


ABR3106-WSE1

Cititor de cod de bare - Scanner



Caracteristici

- Cititor coduri de bare pe bază de cameră, coduri 1D
- Rezoluție 1,2 MP, 1280 × 960
- lentilă 6-mm
- Lumină integrată, albă
- Tensiune de alimentare 5...30 Vcc
- Două ieșiri digitale, selectabile prin software
- Industrial Ethernet PROFINET, EtherNet/IP, Modbus/TCP
- Interfață serială , RS232/ RS422
- Carcasă compactă din aluminiu
- Grad de protecție IP65

Principiu de funcționare

Cititoarele de coduri de bare pe bază de cameră captează în mod sigur codurile de bare 1D and 2D în orice orientare. Seria de produse ABR oferă soluții de citire coduri ce decodifică sigur coduri greu lizibile, coduri deteriorate și de calitate scăzută, precum și coduri imprimate pe materiale foarte reflexive. Designul compact cu grad de protecție IP65 asigură o folosire sigură în mediul industrial. Cu rezoluții de până la 1.2 MP, configurații de iluminare multiple, distanțe focale și ferestre polarizate, seria de produse ABR poate trata cele mai dificile aplicații de urmărire și identificare.

Cititoarele de coduri de bare pot fi rapid configurate via software Barcode Manager, precum și prin butonul integrat de învățare rapidă.

Opțiunile de configurare prin interfețele Industrial Ethernet, serială și USB simplifică integrarea și permit înregistrarea datelor IIoT.

Caracteristici tehnice

Tip	ABR3106-WSE1
Nr. ID	3804437
Date cameră	
Funcție	Cititor de cod de bare - scanner
Image sensor	CMOS
Resolution	1280 x 1024 pixeli
Frame rate	36 fps
Tipul de lumină	Alb
Brennweite	6 mm
Caracteristici electrice	
Tensiune de alimentare U_b	5...30 Vcc
Curent nominal de alimentare în c.c. I_b	≤ 400 mA
Protecție la scurtcircuit	Da
Protecție la alimentare inversă	Da
Protocol de comunicație	EtherNet/IP Modbus TCP PROFINET
Funcție de ieșire	Contact NO/NC, PNP/NPN
Indicator alimentare	LED, Albastru
Indicare stare	LED, Verde
Indicare eroare	LED, Roșu
Caracteristici Mecanice	
Design	Rectangular, ABR
Dimensiuni	45.4 x 39 x 23.5 mm
Materialul carcasei	Aluminiu
Window material	Plastic, Transparent
Conexiune electrică	Conectori, M12 × 1, 17-fire, 1 m

Caracteristici tehnice

Temperatura mediului	0...+45 °C
Clasă de protecție	IP65
Teste/Certificări	