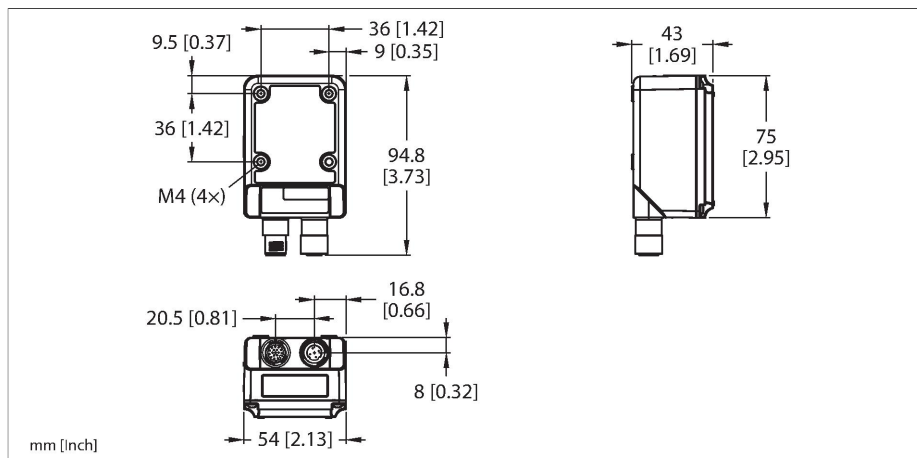


ABR7112-RSE2

Čtečka čárových kódů - skener



Vlastnosti

- kamerová čtečka 1D/2D kódů
- 1,3- MP rozlišení 1280 × 1024
- čočka 12 mm
- integrované osvětlení, červené
- napájecí napětí 10...30 VDC
- 3 × spínací PNP/NPN výstup, nastavení pomocí software
- průmyslový Ethernet: PROFINET, EtherNet/IP, Modbus/TCP
- sériové rozhraní, RS232/RS422
- kompaktní hliníkové pouzdro
- stupeň krytí IP67

Funkční princip

Kamerové čtečky čárových kódů spolehlivě snímají 1D a 2D čárové kódy v jakékoli orientaci. Řada produktů ABR nabízí řešení pro čtení kódů, která spolehlivě dekódují obtížně čitelné kódy, poškozené kódy a kódy nízké kvality, jakož i kódy vytištěné na vysoce reflexních površích. Kompaktní provedení se stupněm krytí IP67 nabízí spolehlivé použití v průmyslovém prostředí. S rozlišením až 2 MP, různými konfiguracemi osvětlení, ohniskovou vzdáleností objektivu a automatickým zaostřováním zvládne řada produktů ABR i ty nejnáročnější aplikace sledování a dohledávání. Čtečky čárových kódů lze rychle konfigurovat pomocí softwaru Barcode Manager a také pomocí integrovaného tlačítka Quick Teach. Možnosti konfigurace prostřednictvím rozhraní průmyslového Ethernetu a sériového rozhraní zjednodušují integraci zařízení a umožňují záznam dat IloT.

Technické údaje

Typ	ABR7112-RSE2
ID č.	3804444
Data kamery	
Funkce	Čtečka čárových kódů - skener
Image sensor	CMOS
Resolution	1280 × 1024 pixelů
Frame rate	60 fps
Barva světla	červená
Brennweite	12 mm
Speciální vlastnosti	Wash down
Elektrické údaje	
Napájecí napětí U _B	10...30 VDC
Komunikační protokol	EtherNet/IP™ FTP Modbus TCP PROFINET RS232 RS422
Výstupní funkce	PNP/NPN
Indikace provozní připravenosti	LED, modrá
Indikace stavu výstupu	LED, zelená
Signalizace poruchy	LED, červená
Mechanické údaje	
Pouzdro	kvádrové pouzdro, ABR
Rozměry	54 x 43 x 75 mm
Materiál pouzdra	kov, AL
Elektrické připojení	17drát
Okolní teplota	0... +50 °C

Technické údaje

Stupeň krytí

IP67

Testy / certifikáty