

VIIVAKOODINLUKIJA DS4800

DS4800-1000

Viivakoodinlukija, säädettävä fokus, lineaarinen

- Lukuetaisyys 1000 mm
- X-PRESS™ käyttöliittymä
- ACR4™
- Genius™



TUOTEKUVAUS

Datalogicin DS4800 kattaa hyvän lukukapasiteettinsa johdosta suurimman osan teollisuuden lukijatarpeista. Säädettävä fokus mahdollistaa lukijan käytön useilla eri lukuetaisyyksillä. DS4800 on varustettu Datalogicin innovatiivisella X-PRESS™ käyttöliittymällä, joka helpottaa asennusta, käyttöönottoa ja huoltoa. Lukijasta on saatavilla myös mallit kääntyvällä peilillä.

X-PRESS™

Datalogicin innovatiivinen X-PRESS™ käyttöliittymä on suunniteltu yksinkertaistamaan ja helpottamaan laitteen käyttöä ja huoltoa. Lukijan tila- ja diagnostiikkatiedot esitetään selkeästi 5 LED valolla. Monitoiminäppäimen avulla lukijaan on helppo kalibroida esimerkiksi lukualue, lukuetaisyys ja opettaa luettavia koodityyppejä.

ACR4™ (Advanced Code Reconstruction – 4. sukupolvi)

Perinteisesti viivakoodin lukeminen on edellyttänyt lukijan lasersäteen lävistävän koko koodin kerralla alusta loppuun. ACR4™ avulla tämä ei ole enää välttämätöntä, koska lukija voi koostaa luettavan koodin paloista (saavutetaan liikuttamalla luettavaa koodia).

Genius™

Lukijan asetukset voidaan määrittää helposti Windows-pohjaisen konfigurointiohjelman avulla.

TEKNISET TIEDOT

Digitaaliset lähdöt	2
Digitaaliset tulot	2
IP-luokka	IP65
Kommunikaatioliitännät	RS232/RS422/RS485 max. 115.2 kbps, Aux. port RS232 max. 115.2 kbps, ID-NET™ portti max. 1 Mbps
Kotelon materiaali	Alumiini
Kuvakulma	Max 50°

Käyttöliittymä	X-PRESS™ Interface, Ohjelmoitava painike, 6xLED (Status, Com, Trigger, Good, Ready, Power On)
Luettavat koodit	Code 2/5, Code 39, Code 93, Code 128, EAN/UPC, EAN128, Codabar, Pharmacode, Plessey, ISBT128
Lukuetäisyys	1000 mm
Lukunopeus	1000
Max. jännite DC	30 V
Max. käyttölämpötila	50 °C
Max. varastointilämpötila	70 °C
Min. jännite DC	10 V
Min. käyttölämpötila	0 °C
Min. varastointilämpötila	-20 °C
Ohjelmointirajapinta	X-PRESS™ Human-machine käyttöliittymä, Genius™ SW configuration tool, Serial Host Mode Programming Sequence
Paino	570 g
Resoluutio	Min. 0.20 mm (8 mils)
Tehonkulutus	6 W
Toimintamoodit	'Online', 'Serial Online', 'Automatic', 'Continuous', 'Test', 'Verifier'
Usean koodin lukeminen	Kyllä

