

MATRIX 220

MATRIX 220 385-010

MATRIX 220 385-010

- PoE som tillval (Power over Ethernet)
- Flexibel och kompakt installation
- Läsavstånd upp till 600mm
- ESD-skydd som tillval
- Elektronisk fokus-inställning



PRODUKTBESKRIVNING

Datalogic släpper nu Matrix 220, en helt ny läsare för 1- & 2-dimensionella streckkoder.

Med kompakta mått och roterbara anslutningar är den enkel att installera i små utrymmen, utan att dra ner på prestanda och läsavstånd.

Inbyggd Profinet och Ethernet/IP-kommunikation gör integration i befintliga system smidigt.

Flera olika ljusbilder i samma läsare gör det enkelt att hitta rätt belysning för den yta som ska avläsas.

Med IP67-klassning och ett temperaturområde från -10°C till -50°C klarar Matrix 220 av att sitta i tuffa miljöer.

Den högupplösta 1.2MP-sensorn ger utmärkt prestanda och läser koder med upplösning till 2mils. DPM-varianten av Matrix 220 klarar av att läsa direktmärkta koder på glas, metall, plats m.m.

Konfiguration sker enkelt via Datalogics mjukvara DLCode.

Som Datalogics övriga läsare är även Matrix 220 utrustad med X-Press™-knapp för smidig installation.

TEKNISK DATA

Anslutningslägen	Pass through, Master/Slave, Ethernet point to point
Användargränssnitt	X-PRESSTM, ljudsignal, Programmeringsknapp, 7 LEDs (Status, Comm., Trigger, Good Read, Ready, Power on, Network)
Digitala ingångar	2
Digitala utgångar	3
Interface	Ethernet 10/100: Ethernet IP, TCP/IP, UDP, FTP, Modbus TCP
IP-klass	IP67
Läsavstånd max	600 mm
Läsbara kodtyper	Data Matrix, QR-kod, Micro QR, Maxicode, Aztec
Material Kapsling	Aluminium

Material Lins	Plast
Matningsspänning	10-30V DC / PoE: 48V DC
Optisk upplösning	960x1280
Programmeringsalternativ	Windowsbaserad mjukvara (DL.CODETM) via Ethernet
Strömförbrukning	4,2 W
Temperaturområde från	-10 °C
Temperaturområde till	50 °C

