OEM Automatic Sp. z o.o.
ul. Działkowa 121 A, 02-234 Warszawa
+48 22 863 27 22 | info@pl.oem.se | www.oemautomatic.pl

DATALOGIC GRYPHON GFS4100

Zintegrowany Czytnik 1D OEM

GFS4170
Gryphon GFS4100 Fixed Scanner, 1D Imager, USB.



- Maksymalna rozdzielczość 0.076mm
- Wilgotność 5 - 95%
- Oświetlenie otoczenia 0-100,000 lux
- Interfejsy USB/RS-232

OPIS PRODUKTU

Gryphon™ I GFS4100 to stacjonarny czytnik kodów kreskowych wykorzystujący technologię obrazowania i stanowiący samodzielny moduł OEM do kiosów samoobsługowych, weryfikatorów cen, czytników biletów, obsługi dokumentów, laboratoriów medycznych, automatów vendingowych i innych urządzeń automatycznych.
Rozwiązanie plug-and-play upraszcza integrację z systemami. Obudowa z żywicy odpornej na uderzenia umożliwia czyszczenie rozpuszczalnikami i środkami dezynfekcyjnymi. Szczelna konstrukcja spełnia przemysłowe wymagania ochrony przed wodą i cząstkami stałymi.

Gryphon™ I GFS4100 odczytuje kody niskiej jakości i uszkodzone, zapewnia odczyt z niewielkiej odległości, szerokie pole widzenia i ulepszone wykrywanie ruchu. Opatentowana technologia Green Spot firmy Datalogic dodatkowo potwierdza optycznie prawidłowy odczyt.

Gryphon™ I GFS4100 obsługuje różne tryby wyzwalania: automatyczne wykrywanie obiektu, skanowanie ciągłe z transmisją danych przy przejściu kodu przez pole widzenia oraz zdalne wyzwalanie sygnałem sterownika PLC lub czujnika.
Dostępne są dwa modele: GFS4150-9 z interfejsem szeregowym RS-232 i GFS4170 z interfejsem USB. Wersja USB obsługuje USB-HID do integracji i emulacji klawiatury oraz USB COM do wirtualnej komunikacji szeregowej.

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Dopuszczenia	RoHS
Kolor	Szary
Masa	170 g
Max. temperatura pracy	50 °C
Max. temperatura składowania	50 °C
Min. temperatura pracy	0 °C
Min. temperatura składowania	-25 °C
Odporność na światło otoczenia	0 - 100,000 lux
Stopień ochrony IP	IP54
Typ czujnika	CCD

Wymiary	39 x 57 x 58

