

DeviceNet Modules

Robuuste en compacte DeviceNet I/O modules met M12 aansluittechnologie voor DeviceNet netwerkaansluiting, sensoren en actuatoren en stroomvoorziening, IP67 versie

Info

Met M12-snelkoppeling, metalen schroefdraad



Robuust



Benodigde ruimte



Montagetijd



Automation

Voordelen

Gestandaardiseerde interfaces
 Voor gedecentraliseerde automatisering
 Ruimtebesparend dankzij compacte afmetingen
 Easy to install
 Snel en gemakkelijk opsporen van fouten

Toepassing

Automatisering
 Machinebouw
 Installatietechniek
 Gereedschapshop
 Automobielsector

DeviceNet Modules

Bijzonderheden

DeviceNet Interface
 Integratie van veldbusactivering en
 ingangs-/uitgangsniveau
 Verbinding naar DeviceNet™ via M12 connectoren (A-gecodeerd)
 Digitale in- en uitgangen met M12-aansluiting voor sensors/actuators
 LED's voor voor diagnostische en
 statusinformatie
 Flexibel voedingconcept met M12 aansluiting
 Kortsluit- en overspanningsbeveiliging

Normreferentie en keurmerken

UL File: E334209; E334210

Technische data

Classificatie ETIM 5:	ETIM 5.0 Class-ID: EC001599 ETIM 5.0 klassebeschrijving: Veldbus, decentr. periferie - digitale I/O module
Veldbus:	DeviceNet□
Transmissiesnelheid:	125 kBit/s, 250 kBit/s, 500 kBit/s Automatische herkenning van de baudrate
Transmissiemedium:	Koperen kabel volgens 176524-specificatie
Adressering:	0 ... 63, kan worden ingesteld
Aansluiting:	Buspoort: 2 x M12-connectoren, A-gecodeerd
Montage:	Flexibele montage (muur, DIN rail)
Aantal pinnen:	5
Veiligheidsklasse:	IP65/IP67
Veiligheidsklasse:	Klasse 3 volgens 0106, IEC 61440
Omgevingstemperatuur:	-25°C tot +60°C
Temperatuur (opslag/transport):	-25°C tot +85°C
Toegestane vochtigheid (opslag/transport):	95 %
Overdrachtssnelheid:	125 kBaud, 250 kBaud, 500 kBaud automatische detectie
Voedingsspanning:	24V DC

Opmerking

Tenzij anders vermeld zijn de opgegeven waarden van de producten nominale waarden. Gedetailleerde waarden (bijv. tolerantie) zijn op aanvraag leverbaar.

DeviceNet is een geregistreerd handelsmerk van ODVA

De foto's en illustraties zijn niet op schaal en geven geen gedetailleerde afbeeldingen van de respectieve producten.

Prijzen zijn exclusief BTW en toeslagen. Verkoop alleen aan zakelijke klanten.

Voor de UNITRONIC® veldbustype code, zie tabel T6

Niet-bezette poorten moeten afgedekt worden met beschermkappen - artikelnummer 22260606 (M8); 22260605 (M12).

DeviceNet Modules

Artikelnummer	Artikelbenaming	Verbindingssystemen (sensor/actuator)	Aantal ingangen	Aantal uitgangen	Maximale uitgangsstroom per kanaal (A)
Met digitale in- en uitgangen					
22260745	AB-DN-DI4DO4-M12-2A	2, 3, 4-dradig	4	4	2

Laatste update (22.06.2019)

©2019 Lapp Group - all rights reserved.

Product Management <http://appbenelux.lappgroup.com>

De huidige technische gegevens vindt u in de bijbehorende data sheet.

PN 0456 / 02_03.16