

COMPACT

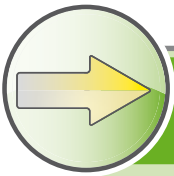
EEN NIEUW LID VAN DE CUBE-FAMILIE

CUBE20S

SMAL, SNEL, BETROUWBAAR

Cube staat bij Murrelektronik voor modulaire veldbus oplossingen en maximale efficiëntie in machines en installaties. Het nieuwste lid van deze familie is Cube20S – een compact IP20 veldbus I/O-systeem met hoge functionaliteit. De typische Cube modulariteit is hierbij consequent doorgevoerd.

De compacte modules zijn slechts 12.5 mm breed en kunnen door de modulaire opbouw eenvoudig aan elkaar geschoven worden. De geïntegreerde backplane verbindt de modules met voeding en data.



WAAROM CUBE20S?

- Ruimte besparende veerklemmen
- Aansluitschema's afgebeeld op de modules
- Veiligheid modules voor veilige in- en uitgangen (tot PLe) ProfiNET/PROFIsafe en PROFIBUS/PROFIsafe
- Status-LED's met unieke toewijzing per kanaal
- Reactietijd tot 20 μ s
- Hoge mate van modulariteit met 2, 4 en 8-kanaals modules
- Tot 64 modules per busnode



PROFI
BUS

PROFI
NET

DeviceNet

EtherCAT

CANopen

EtherNet/IP

Modbus

CUBE20S OVERTUIGD DOOR...

- Eenvoudig & gemakkelijk aansluiten
- Tijdwinst bij installatie
- Foutloze installatie en service
- Hoge kanaaldichtheid en flexibiliteit

VARIANTEN OVERZICHT

Busnodes		Art.-No.
PROFIBUS		57101
EtherCAT		57103
CANopen		57104
EtherNET-IP		57105
PROFINET IO		57106
DeviceNet		57107
Modbus TCP		57108
Voedingsmodules		Art.-No.
Potentiaalverdeler	8 x 24 V DC	57120
Potentiaalverdeler	8 x 0 V DC	57121
Potentiaalverdeler	4 x 24 V DC + 4 x 0 V DC	57122
Powermodule	24 V DC	57130
Powermodule	24 V DC + 5 V DC/2 A	57131
Functie modules		Art.-No.
Communicatie module	RS 232	57140
Communicatie module	RS 422/485	57141
SSI module	SSI Encoder	57142
Tellermodule	1 x 32 Bit tot 400 Khz + 1DO	57160
Tellermodule	1 x 32 Bit tot 2 Mhz	57161
Tellermodule	2 x 32 Bit tot 400 Khz 45 Parameterbytes	57162
Tellermodule	2 x 32 Bit tot 400 Khz ECO 12 Parameterbytes	57163
Digitale ingangsmodule		Art.-No.
DI2	2 x 24 V DC	57220
DI2	2 x 24 V DC parametreerbaar ingangsfiler	57221
DI2	2 x 24 V DC NPN	57222
DI2	2 x 24 V DC Time Stamp ETS	57223
DI4	4 x 24 V DC	57240
DI4	4 x 24 V DC parametreerbaar ingangsfiler	57241
DI4	4 x 24 V DC NPN	57242
DI4	4 x 24 V DC Time Stamp ETS	57243
DI4	4 x 24 V DC 2/3 aders	57244
DI8	8 x 24 V DC	57280
DI8	8 x 24 V DC NPN	57282
Digitale uitgangsmodule		Art.-No.
DO2	2 x 24 V DC 0,5 A	57320
DO2	2 x 24 V DC 0,5 A NPN	57322
DO2	2 x 24 V DC 0,5 A Time Stamp ETS	57323
DO2	2 x 24 V DC 2 A	57325
DO2	2 x 24 V DC 0,5 A PWM	57326
DO2	2 x 230 AC 3,0 A Relais	57327
DO4	4 x 24 V DC 0,5 A	57340
DO4	4 x 24 V DC 0,5 A NPN	57342
DO4	4 x 24 V DC 0,5 A Time Stamp ETS	57343
DO4	4 x 24 V DC 2 A	57345
DO8	8 x 24 V DC 0,5 A	57380
DO8	8 x 24 V DC 0,5 A NPN	57382

Analoge ingangsmodule		Art.-No.	
AI2	2 x 16 Bit TH 10 Parameterbytes	57230	
AI2	2 x 16 Bit (U 0...10V)	57231	
AI2	2 x 16 Bit (I 0(4)...20mA)	57232	
AI2	2 x 16 Bit (U -10...+10V)	57233	
AI2	2 x 16 Bit TH 22 Parameterbytes	57234	
AI4	4 x 16 Bit (U 0...10 V)	57261	
AI4	4 x 16 Bit (I 0(4)...20 mA)	57262	
AI4	4 x 16 Bit (U -10...+10V)	57263	
AI4	4 x 16 Bit R/RTD (0...3000 Ohm) 34 Parameterbytes	57265	
AI4	4 x 16 Bit R/RTD (0...3000 Ohm) 12 Parameterbytes	57266	
Analoge uitgangsmodule		Art.-No.	
AO2	2 x 16 Bit (U 0...10 V)	57331	
AO2	2 x 16 Bit (U -10...+10 V)	57333	
AO4	4 x 16 Bit (U 0...10 V)	57361	
AO4	4 x 16 Bit (U -10...+10 V)	57363	
Safety-Modules		Voor PROFINET/PROFIsafe en PROFIBUS/PROFIsafe	Art.-No.
FDI4/2-Safety	2 x 24 V DC		57290
FDO4/2-Safety	2 x 24 V DC		57390
Toebehoren		Art.-No.	
Bus afsluitdeksel		57190	
Afschermingsdrager		57191	



Meer informatie
treft u aan via:
www.murrelektronik.nl
Of eenvoudig de
QR-Code scannen ...