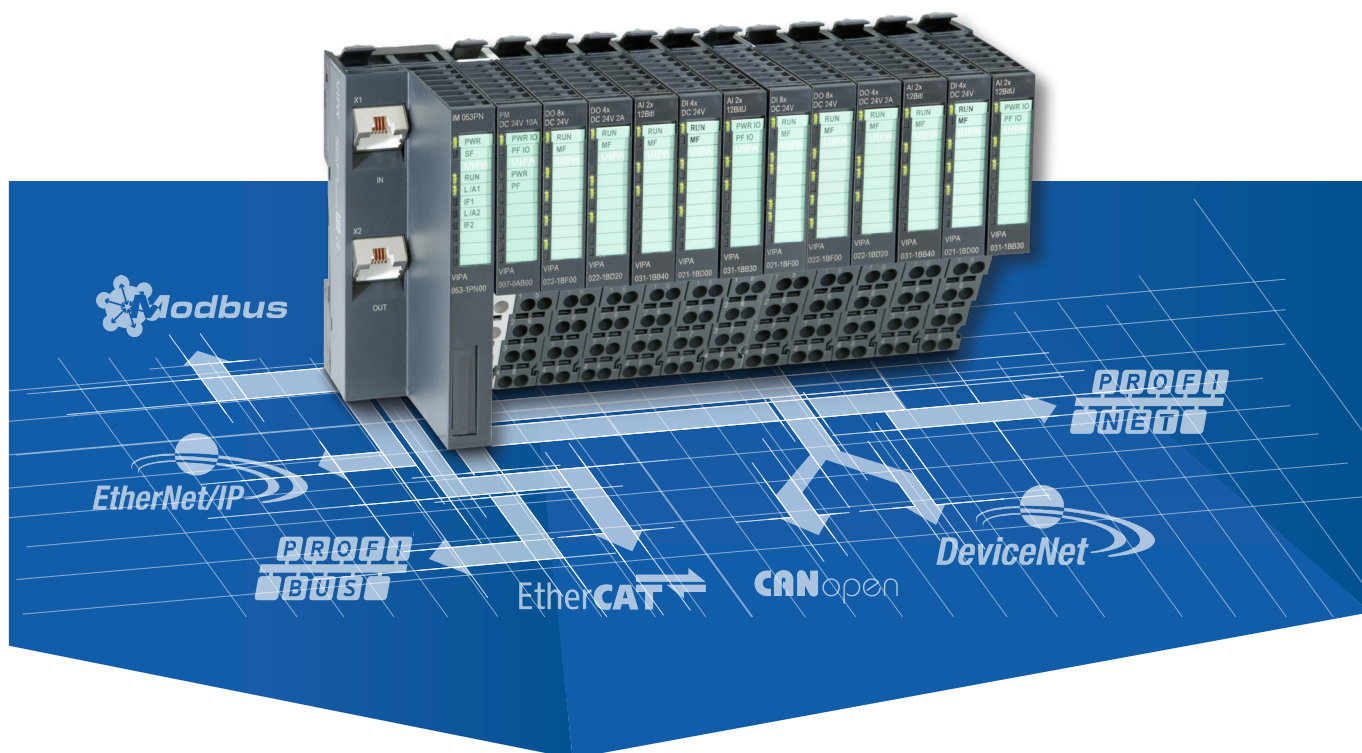


Decentralizovaný I/O systém SLIO

Jeden z nejvíce efektivních, ekonomických a moderních decentralizovaných I/O systémů na trhu



YASKAWA

- jednoduché sestavení díl po dílu tak, aby systém přesně odpovídal požadavkům konkrétní aplikace
- systém zahrnuje interface moduly (IM), napájecí moduly (PM), signální moduly (SM) a funkční moduly (FM)
- velmi výkonná sběrnice s přenosovou rychlostí 48 Mbit/s s dobou odezvy a zpracování signálů 20 μ s
- připojení až 64 modulů v jedné řadě
- jasná diagnostika a monitorování díky LED a štítkovému značení
- podporuje většinu průmyslových sběrnic
- oddělené napětí pro napájení sběrnice a I/O karet
- napájecí moduly jsou dimenzované na zátěž až 10 A
- oddělení potenciálů mezi napájením sběrnice a vstupů/výstupů
- snadná instalace a údržba – výměna samotného elektronického modulu vytáhnutím z terminálového modulu
- signální moduly se 2, 4 a 8 kanály

Decentralizovaný I/O systém SLIO

Digitální vstupy		2x	4x	8x
24 V DC		750,- 021-1BB00	1 010,- 021-1BD00	1 520,- 021-1BF00
24 V DC (2 μs...4 ms)		2 870,- 021-1BB10	4 720,- 021-1BD10	1 690,- 021-1BF01
24 V DC (3drát)		–	1 130,- 021-1BD40	–
24 V DC (diagnostika zapojení)		–	–	2 420,- 021-1DF00
Digitální výstupy		2x	4x	8x
24 V DC, 0,5 A		880,- 022-1BB00	1 350,- 022-1BD00	1 690,- 022-1BF00
24 V DC, 2 A		–	1 690,- 022-1BD20	–
24 V DC, 0,5 A (PWM)		4 660,- 022-1BB90	–	–
24 V DC, 0,5 A (diagnostika zapojení)		–	–	2 580,- 022-1DF00
30 V DC/AC 230 V/3 A (relé) 022-1HB10, 1,8 A (relé) 022-1HD10		1 460,- 022-1HB10	2 250,- 022-1HD10	–
Analogové vstupy		2x	4x	8x
0(4)...20 mA ISO (2drát oddělené potenciály)	12 Bit	4 490,- 031-1BB10	–	–
0(4)...20 mA	12 Bit	4 490,- 031-1BB40	4 880,- 031-1BD40	5 840,- 031-1BF60
0(4)...20 mA (2drát)	12 Bit	4 490,- 031-1BB60	–	–
0...10 V	12 Bit	4 490,- 031-1BB30	4 880,- 031-1BD30	–
±10 V	12 Bit	4 490,- 031-1BB70	4 880,- 031-1BD70	–
0...10 V, ±10 V	12 Bit	–	–	5 840,- 031-1BF74
Termočlánek	16 Bit	5 890,- 031-1BB90	–	–
R RTD (2x 3/4drát)	16 Bit	–	6 850,- 031-1BD80	–
0(4)...20 mA	16 Bit	5 220,- 031-1CB40	5 670,- 031-1CD40	–
0...10 V	16 Bit	5 220,- 031-1CB30	5 670,- 031-1CD30	–
±10 V	16 Bit	5 220,- 031-1CB70	5 670,- 031-1CD70	–
DMS (1x 4/6 drát)	16 Bit	1x 8 360,-, 031-1CA20		
Analogové výstupy		2x	4x	8x
0...10 V	12 Bit	4 830,- 032-1BB30	5 110,- 032-1BD30	–
0(4)...20 mA	12 Bit	4 830,- 032-1BB40	5 110,- 032-1BD40	–
±10 V	12 Bit	4 360,- 032-1BB70	5 110,- 032-1BD70	–
0...10 V	16 Bit	5 780,- 032-1CB30	6 060,- 032-1CD30	–
0(4)...20 mA	16 Bit	5 780,- 032-1CB40	6 060,- 032-1CD40	–
±10 V	16 Bit	5 780,- 032-1CB70	6 060,- 032-1CD70	–

V nabídce jsou i NPN moduly, Timestamp moduly a bezpečnostní moduly.

Moduly pro sériovou komunikaci			
RS232		7 410,- 040-1BA00	
RS422/485		7 410,- 040-1CA00	
Funkční moduly		1x	2x
1x (AB) 24 V DC (1x DO, 24 V DC, 0,5 A)	32 Bit	6 010,- 050-1BA00	–
1x (AB) 5 V DC, diferenční RS422	32 Bit	6 010,- 050-1BA10	–
2x (AB) 24 V DC	32 Bit	6 010,- 050-1BB00	–
2x (AB) 24 V DC bez přerušení	32 Bit	4 550,- 050-1BB30	–
2x (AB) 24 V DC	24 Bit	6 010,- 050-1BB40	–
SSI, RS422, 8...32 Bit, 1x DI, 1x CO, 1x CI	32 Bit	6 340,- 050-1BS00	–
přímé řízení krokového motoru		8 760,- 054-1BA00	–
přímé řízení DC motorů		–	8 760,- 054-1CB00
pulsní výstupy pro řízení frekvenčního měniče		7 240,- 054-1DA00	–
Interface moduly		Slave	
PROFIBUS		5 050,- 053-1DP00	
PROFINET		7 520,- 053-1PN01	
EtherCAT		5 000,- 053-1EC01	
MODBUS-TCP		5 050,- 053-1MT01	
CANopen		5 050,- 053-1CA00	
Mechatrolink		6 850,- 053-1ML00	
EtherNet/IP		6 290,- 053-1IP01	
koncový modul Master sběrnice		3 590,- 060-1AA00	
počáteční modul Slave sběrnice		5 840,- 061-1BA00	
Svorkovnicové moduly			
4 svorky 24 V DC, 4 svorky 0 V DC		620,- 001-1BA20	
8 svorek 24 V DC		620,- 001-1BA00	
8 svorek 0 V DC		620,- 001-1BA10	
Napájecí moduly			
24 V DC, 10 A		860,- 007-1AB00	
24 V DC, 4 A + 5 V, 2 A		4 040,- 007-1AB10	