

Manufacturer/ Organisation	Protocol	ID	Ethernet	Serial	CAN/other	Wizard T-Series	WizardM	Plug & Play (4)	Plug & Play MN	Basic	JM PC Runtime
ABB	ABB SattCon COMLI	ABSA	•	•		•		•		•	•
	ABB Mint Controller HCP	BALD	•	•		•		•		•	•
Automation Direct	Automation Direct Do-more	ADDM	•	•		•	•	•	•	•	•
BACnet	BACnet	BACN	•	•		•	•	• (1)	• (1)	•	• (1)
Beckhoff	Beckhoff ADS	BEAD	•			•	•	•	•	•	•
Bosch Rexroth	Rexroth IndraControl	INDR	•			•		•		•	•
CAN	CANopen HMI	CANH		•		•	•	•	•	• (3)	-
	CANopen SDO	CANO		•		•	•	•	•	• (3)	-
	CAN Direct	CAND		•		•	•	•	•	• (3)	-
CODESYS	CODESYS V2 ETH	CDSE	•			•	•	•	•	•	•
	CODESYS V2 SER	CDSY	•	•		•	•	•	•	•	•
	CODESYS V3 ETH	CDS3	•			•	•	•	•	•	•
Delta	Delta Modbus RTU	DELT	•			•		•		•	•
DNP3	DNP3 Outstation	DNPO	•							•	•
Eaton	Eaton Suconet-K	SCNK	•	•		•	•	-	-	•	-
Emerson	ROC Plus	ROCP	•	•						•	•
ESTA	DMX512 Digital Multiplex	DMX5	•			•		•		•	-
EXOR	Direct Serial	DSER	•	•		•	•	•	•	•	•
	Direct Socket	DSCK	•			•	•	•	•	•	•
Fatek	Fatek FACON SER	FACO	•	•		•	•	•	•	•	•
	Fatek FACON ETH	FAET	•	•		•	•	•	•	•	•
Fuji	Fuji MICREX-SX	FUJM	•			•	•	•	•	•	•
GE	GE Intelligent Platforms SNP	GE90	•			•		•		•	•
	GE Intelligent Platforms SRTP	GEET	•			•		•		•	•
	GE SRTP	GEE2	•			•		•		•	•
Hitachi	Hitachi ETH	HIET	•			•		•		•	•
	Hitachi SER	HISE	•	•		•		•		•	•
IDEK	IDEK Maintenance	IDE3	•	•		•	•	•	•	•	•
J1939	J1939	J193		•		•	•	•	•	• (3)	-
Jetter	Jetter Ext ETH	JEE2	•			•	•	•	•	•	•
Keyence	Keyence KV	KEKV	•	•		•	•	•	•	•	•
KNX	KNX TP/IP	KNX	•	•		•	•	• (1)	• (1)	• (1)	• (1)
Koyo	Koyo DL	KOYO	•			•	•	•	•	•	•
	Koyo DL ETH	KOET	•			•	•	•	•	•	•
Lenze	Lenze CANopen	LENZ		•		•	•	•	•	• (3)	-
Mitsubishi	Mitsubishi FX ETH	MIFE	•			•	•	•	•	•	•
	Mitsubishi FX SER	MIFX	•	•		•	•	•	•	•	•
	Mitsubishi IQ/Q/L ETH	MIQE	•			•	•	•	•	•	•
	Mitsubishi IQ/Q/L SER	MIQS	•	•		•	•	•	•	•	•
Modbus	Modbus RTU	MRTU	•	•		•	•	•	•	•	•
	Modbus RTU Server	MODS	•			•	•	•	•	•	•
	Modbus TCP	MODT	•			•	•	•	•	•	•
	Modbus TCP Server	MODR	•			•	•	•	•	•	•
Nidec/Control Techniques	CT Modbus CMP ETH	CCMP	•			•		•		•	•
	Control Techniques Modbus TCP	EIAM	•			•		•		•	•
NMEA	NMEA 0183	NMEA	•	•		•	•	•	•	•	•
	NMEA 2000	NM20		•		•	•	•	•	• (3)	-
Omron	Omron FINS ETH	OMRE	•			•	•	•	•	•	•
	Omron FINS SER	OMRF	•	•		•	•	•	•	•	•
OPC	OPC UA Client	OPCU	•			•	•	•	•	•	•
Panasonic	Panasonic FP	MAF1	•	•		•	•	•	•	•	•
Phoenix Contact	ProConOS ETH	PROC	•								•
PROFIBUS	Profibus DP	PROD		•		• (5)	• (5)	-	-	-	-
	Profibus DP S7	S7DP		•		• (5)	• (5)	-	-	-	-
ODVA	Ethernet/IP CIP	ETIP	•			•	•	•	•	•	•
Robox	ROBOX BCC/31	ROBX	•			•	•	•	•	•	•
Rockwell Automation	A-B DF1	ABDF	•	•		•	•	•	•	•	•
	A-B DH485	ABDH	•			•	•	•	•	•	-
	A-B ENET	ABEN	•	•		•	•	•	•	•	•
Saia-Burgess Controls	SAIA S-BUS	SBUS	•	•		•	•	•	•	•	•
	SAIA S-BUS ETH	SAET	•			•	•	•	•	•	•
Schneider Electric	Uni-Telway	TELU	•			•	•	•	•	•	•
Siemens	Simatic S7 ETH	S7ET	•			•	•	•	•	•	•
	Simatic S7 MPI	MPOB	•			• (2)	• (2)	-	-	• (2)	-
	Siemens S7 Optimized	S7OP	•			•	•	•	•	•	•
	Simatic S7 PPI	S7PP	•	•		•	•	•	•	•	-

CODESYS V3.5 Communication Stack			Ethernet	Serial	CAN/other	Wizard T-Series	WizardM	Plug & Play (4)	Plug & Play MN	Basic	JM PC Runtime
Modbus TCP	Master and slave		•			•	•	•	•	•	-
Modbus RTU	Master and slave			•		•	•	•	•	•	-
CANopen					•	•	•	•	•	• (3)	-
EtherNet/IP			•			•	•	•	•	•	-
PROFINET			•			•	•	•	•	•	-
EtherCAT			•			•	•	•	•	• (3)	-
Powerlink			•			•	•	•	•	•	-
OPC UA Server (7)			•			•	•	•	•	•	-
J1939					•	•	•	•	•	• (3)	-

#### Notes:

- Available
- Available on demand
- Not supported by hardware platform

- (1) IP only
- (2) Minimum BSP version number required for KN-C.705.Wizard, KN-C.700.T1, KN-C.404.Basic, KN-C.407.Basic, KN-C.410.Basic
- (3) KN-C.407EB.Basic only
- (4) Plug & Play series do not feature built-in serial or CAN communication ports. Check availability of options.
- (5) Except KN-C.700.T1
- (7) Refers to 3S OPC UA Server as a component of CODESYS runtime. It does not refer to the JMobile OPC UA Server