


Smart Work Assistant

SWA 3286, 3287, 3288, 3299

ELAM_SWA_Controller


Scanner

IFM Multicode Reader 02I

ELAM_IFM_Scanner_Controller

 Datalogic Gryphon I GD4430, GM4400
 Datalogic Powerscan D9500, M9500

Scanner-Controller

 Cognex Dataman 8600-0100, 8600-0400,
 8600-0602 BT

Scanner-Controller

Symbol DS3408, DS3578

Scanner-Controller

 IT-G500 (Kamera), DT-X30 (Kamera), DT-X8
 (Kamera)

Scanner-Controller

Pick to Light + Shutter

KBS L-5, L-6, L-7 mit QRS, LC-1, 3N-1, 3N-3

KBS-Controller / ELAM_Picking_Controller

KBS S3N1, SL-2, SL-3

KBS-Controller / ELAM_Picking_Controller

oneA: AGP-6L, AGP-7L

Web I/O- Controller

ELV: SpeedyPick2

ELAM_SpeedyPick2_Controller / ELAM Picking_Controller

ELV: SpeedyPick Air

ELAM_SpeedyPickAir Controller / ELAM Picking_Controller


EC-Schrauber-Steuerung

Atlas Copco: PF4000, PF6000, MTF6000	OpenProtocol-Controller
Apex Cleco M Pro 400GC (Cooper Power Tools)	OpenProtocol-Controller
Bosch CS351	OpenProtocol-Controller
Stanley 21A10827	OpenProtocol-Controller
Ingersoll Rand (Typ QXX2PT18PQ4)	OpenProtocol-Controller
AMT	E2_VW_XML_Controller
Deprag	E3_Deprag_AST_Controller
Desoutter: CVI	OpenProtocol-Controller
HS-Technik TorqBee/ PowerRiv	ELAM_HST_Controller


Abschalt-Schrauber

Kolver: Steuerung EDU / Spindel Pluto / Mito	Web I/O-Controller
--	--------------------



Nietgeräte

Gesipa Rivet	Web I/O-Controller
HS-Technik NutBee	ELAM_HST_Controller



Drehmomentschlüssel

AMT / GWK: OPERATOR® 60 und 300 / OPERATOR® PLUS 200	E2_VW_XML_Controller
AtlasCopco: STwrench	Stwrench-Controller
AtlasCopco / Saltus: DC und DAZ-TA	OpenProtocol-Controller
AtlasCopco / Saltus: Focus 61 Steuerung	OpenProtocol-Controller
One-Too MOMENT ALPHA OPTIMAL	Moment_Alpha-Controller



Nusswechsler / Bitselektor

AE Bitcubes Seriell	E2_Bitcube_Controller
AE Bitcubes LAN	ELAM_LED_Bitcube_Controller



Waagen

Rhewa Waage 84 Vario

Rhewa_waagen_Controller

Kern Waage 572/573/KB/DS/FKB/KBJ

E3_Kern_Waage_Controller



Roboter

Universal Robots: UR3, UR5 und UR10 der Version CB3 (abwärtskompatibel)

Universal Robot Controller

Kuka Roboter

Steuerung über SPS



Press-Controller

Burster Digiforce 9306/9301 Steuergerät

ELAM_Digiforce_Controller

Promess

Promess Kraft-Weg-Mess-Controller



Pressen

Axnum Compact Servopressen

ELAM_Axnum_Pressen_Controller

Aukos Pressen

ELAM_Aukos_Pressen_Controller



Schweißgeräte

HIE Akzent 3000 (Schweißtechnik)	ELAM_Akzent_Controller
----------------------------------	------------------------

Branson VC100	ELAM_Branson_VC100_Controller
---------------	-------------------------------



Dichtheitsprüfgerät

Innomatec LTC-502	ELAM_Lecktest_Innomatec_Controller
-------------------	------------------------------------

Fröhlich Lecktestgeräte MFL400 & MPS250	ELAM_Froehlich_Lecktest_Controller
---	------------------------------------

Inficon P300XL Heliumlecksucher	ELAM_Schnueffel_Controller
---------------------------------	----------------------------

Foretest M-Series	ELAM_Foretest_Controller
-------------------	--------------------------

BSAB Prüfstand	ELAM_BSAB_Dichtpruef_Controller
----------------	---------------------------------



IO-Controller

WebI/Os W&T #57630M	WebIO-Controller
---------------------	------------------

Weidmüller Uremote	ELAM_Picking_Controller
--------------------	-------------------------


Weitere Geräte

Sarissa (Positionsüberwachung)	Sarissa-Controller
NATEV (Kundenspezifisch)	NATEV-Controller
IPS (Kundenspezifisch)	IPS-Controller
Posco (Positionierungssystem)	Posco-Controller
Imetron: CALL THE DONKEY (FTS)	Web I/O-Controller
Phoenix Contact	E2_PhoenixContact_Controller
Schlauchschneidemaschine Heinz Schade AC30	ELAM_AC30_Controller


Ident Systeme

Euchner Electronic Key System (Werker-Ident)	E2_Euchner_Controller
Pepperl+Fuchs (RFID) IC-KP-B17	PF-Ident-Controller
AST (FTS)	AST-Ident-Controller



Steuergeräte		
SPS SIEMENS: CPU 300 und CPU 400, CP erforderlich	S7- Controller	
Bosch SPS	Version: ELAM_Baumann_SPS_Controller	
S7-Bocksteuerung	E2_Bock_Controller	
S7-Bocksteuerung	E3_S7_Bock_Controller	



Kameras		
Kamera Keyence: CV-X100	Keyence-Controller	Stufe 2
Kamera Cognex: IN-Sight 5000, 7000 und 8000	Camera_Controller	Stufe 2
Kamera IDS Ueye	Camera_Controller	Stufe 1
Casio	HDT-Camera-Controller	Stufe 1
Beliebige Kameras die UVC unterstützen	Camera-Controller	Stufe 1
ELAM Kamera	E2_Fotostation	Stufe 1
Kamera beh. Digital	Smart AI camera	Stufe 3



Drucker

Zebra Printer (mit ZPL Interface)
zum Beispiel:
GK420T,ZM400,ZT410

Zebra-Controller

Intermec: PM4i

Zebra-Controller

Brady: BBP12

Zebra-Controller

Novexx XLP504

Zebra-Controller

CAB SQUIX 4 / MACH 4S

Cab_Printer-Controller



Messgeräte

Keysight 34461A Multimeter

ELAM_Keysight_Multimeter_Controller

Multimeter VC870

E3_Voltcraft_Multimeter_Controller

Heidenhain Messdose

Heidenhain Messgeräte-Controller

ADOS Lastmessbolzen SPT980 (Schnittstelle Typ: A100E)

A100E_Controller

TruckCAM

TruckCam-Controller

LabView-Schnittstelle

Labview-Controller

MITUTOYO Messschieber	Messschieber-Controller
Kraftmessdose Typ GD4VIS/V	Kraftmessdose-Controller
Mahr MarCator 1088 / MarCator 1086R / seriell	Messuhr-Controller
ASI DataMyte	DataMyte-Controller



Spannungsprüfung

SPS Electronic Isolations- und Hochspannungsprüfgerät Serie IL3801 / IL3881	ELAM_Sicherheitstester_Controller
---	-----------------------------------



Prüfstände

Schleich GLP 2/3, MTC 2/3	E3_Schleich_Wickelpuefstand_Controller
Hytron Prüfstand	Version 2018: ELAM_Hytron_Controller