



Versionsliste des HIMax - Systems

HIMA Paul Hildebrandt GmbH + Co KG • Zertifikats-Nr. 968/EZ 274.04/09

Revision List of the HIMax - System

HIMA Paul Hildebrandt GmbH + Co KG • Certificate-No. 968/EZ 274.04/09



Hardware			
Produktbezeichnung Device-Type	Beschreibung Description	Version Revision	Status Status
X-CPU 01	HIMax CPU Baugruppe	01	<i>gültig / valid</i>
X-SB 01	HIMax Systembus-Baugruppe	00, 01	<i>gültig / valid</i>
X-COM 01	HIMax Kommunikations-Baugruppe	00, 01	<i>gültig / valid</i>
X-AI 32 01	HIMax Analog-Eingabe-Baugruppe 32 Kanäle 0/4..20mA mit Transmitterspeisung	01, 10	<i>gültig / valid</i>
X-AI 32 02	HIMax Analog-Eingabe-Baugruppe 32 Kanäle 0/4..20mA mit Transmitterspeisung SOE	10	<i>gültig / valid</i>
X-DI 32 01	HIMax Digital-Eingabe-Baugruppe 32 Kanäle mit Geber-Speisung	01, 02, 10	<i>gültig / valid</i>
X-DI 32 04	HIMax Digital-Eingabe-Baugruppe 32 Kanäle mit Geber-Speisung SOE	10	<i>gültig / valid</i>
X-DI 32 02	HIMax Initiator-Eingabe-Baugruppe 32 Kanäle mit Initiator-Speisung (NAMUR)	00, 01, 10	<i>gültig / valid</i>
X-DI 32 05	HIMax Initiator-Eingabe-Baugruppe 32 Kanäle mit Initiator-Speisung (NAMUR) SOE	10	<i>gültig / valid</i>
X-DO 12 01	HIMax Relais-Baugruppe 12 Kanäle mit Sicherheitsrelais mit zwangsgeführten Kontakten	01, 02	<i>gültig / valid</i>
X-DO 24 01	HIMax Digital-Ausgabe-Baugruppe 24 Kanäle mit Leitungsdiagnose (LB / LS)	01, 02, 10	<i>gültig / valid</i>
X-Base Plate 10 01	HIMax Baugruppenträger mit 10 Steckplätzen, red. Einspeisung, für Montageplatte	00	<i>gültig / valid</i>
X-Base Plate 15 01	HIMax Baugruppenträger mit 15 Steckplätzen, red. Einspeisung, für Montageplatte	00	<i>gültig / valid</i>
X-Base Plate 15 02	HIMax Baugruppenträger mit 15 Steckplätzen, red. Einspeisung, für 19 Zoll Rahmen	00	<i>gültig / valid</i>
X-Base Plate 18 01	HIMax Baugruppenträger mit 18 Steckplätzen, red. Einspeisung, für Montageplatte	00	<i>gültig / valid</i>



Versionsliste des HIMax - Systems

HIMA Paul Hildebrandt GmbH + Co KG • Zertifikats-Nr. 968/EZ 274.04/09

Revision List of the HIMax - System

HIMA Paul Hildebrandt GmbH + Co KG • Certificate-No. 968/EZ 274.04/09



Firmware			
Produktbezeichnung Device-Type	Beschreibung Description	Version Revision	Status Status
HIMaxCPU_HA1_BS	Betriebssystem für HIMax CPU-Baugruppe	V1.10 CRC 0xd391_536e	<i>gültig / valid</i>
HIMaxIO_HA1_BS	Betriebssystem für HIMax IO-Baugruppen	V1.10 CRC 0xbd71_9db7	<i>gültig / valid</i>
HIMaxSB_HA2_BS	Betriebssystem für HIMax Systembus-Baugruppe	V1.10 CRC 0x3b40_e42e	<i>gültig / valid</i>
HIMaxCPU_HA1_BS	Betriebssystem für HIMax CPU-Baugruppe	V1.22 CRC 0x751f_b9b6	<i>gültig / valid</i>
HIMaxIO_HA1_BS	Betriebssystem für HIMax IO-Baugruppen	V1.18 CRC 0x23c1_1137	<i>gültig / valid</i>
HIMaxSB_HA2_BS	Betriebssystem für HIMax Systembus-Baugruppe	V1.20 CRC 0x2427_b851	<i>gültig / valid</i>
HIMaxCPU_HA1_BS	Betriebssystem für HIMax CPU-Baugruppe	V2.14 CRC 0x066604a1	<i>gültig / valid</i>
HIMaxIO_HA1_BS	Betriebssystem für HIMax IO-Baugruppen	V2.14 CRC 0x35018b12	<i>gültig / valid</i>
HIMaxIO_HA3_BS	Betriebssystem für HIMax IO-Baugruppen	V2.14 CRC 0x0187c099	<i>gültig / valid</i>
HIMaxSB_HA2_BS	Betriebssystem für HIMax Systembus-Baugruppe	V2.14 CRC 0x4a381b8d	<i>gültig / valid</i>



Versionsliste des HIMax - Systems

HIMA Paul Hildebrandt GmbH + Co KG • Zertifikats-Nr. 968/EZ 274.04/09

Revision List of the HIMax - System

HIMA Paul Hildebrandt GmbH + Co KG • Certificate-No. 968/EZ 274.04/09



Software			
Produktbezeichnung Device-Type	Beschreibung Description	Version Revision	Status Status
SILworX	Programmiersystem	V1.12.0	<i>gültig / valid</i>
SILworX	Programmiersystem	V1.20.0	<i>gültig / valid</i>
SILworX	Programmiersystem	V2.36.0	<i>gültig / valid</i>

Dokumentation / Documentation			
Produktbezeichnung Device-Type	Beschreibung Description	Version Revision	Status Status
HIMax	Sicherheitshandbuch (HI 801 002 D) Safety Manual (HI 801 003 E)	Rev. 1.0	<i>gültig / valid</i>
HIMax	Sicherheitshandbuch (HI 801 002 D) Safety Manual (HI 801 003 E)	Rev. 2.0	<i>gültig / valid</i>






Versionsliste des HIMax - Systems

HIMA Paul Hildebrandt GmbH + Co KG • Zertifikats-Nr. 968/EZ 274.04/09

Revision List of the HIMax - System

HIMA Paul Hildebrandt GmbH + Co KG • Certificate-No. 968/EZ 274.04/09



	Firma: Manufacturer:	Prüfstelle: Test Institute:	Zertifizierstelle: Certifier:
Unterschrift: Signature:	 <i>Hölzel</i>	 <i>K. Kemp</i>	 <i>H. Gall</i>
Datum: Date:	2009-01-16	2009-01-19	2009-01-19