

VEGAPULS Serie 60 mit Elektronik Foundation Fieldbus

Für Hardwareversionen > 2.0.0

Version, verfügbar seit	Beschreibung	Device Rev.
4.5.2, 11/2018	Fehlerkorrekturen: <ul style="list-style-type: none"> – Gerätesoftware allgemein <ul style="list-style-type: none"> – Korrektur eines Fehlers beim Schreiben von Daten in das EEPROM – FF Kommunikation <ul style="list-style-type: none"> – Ausfall der periodischen Idle-Telegramme bei einer Verbindung ohne aktive Kommunikation behoben (z. B. bei redundanter Verbindung mit einem zweiten Master) 	6
4.5.1, 09/2016	Fehlerkorrekturen: <ul style="list-style-type: none"> – Gerätesoftware allgemein <ul style="list-style-type: none"> – Fehlermeldung F080 in Verbindung mit PLICSCOM behoben I ² C-Bus-Geschwindigkeit angepasst	6
4.5.0, 08/2011	Erweiterungen für den japanischen Markt Neue Funktionen und Änderungen: <ul style="list-style-type: none"> – Signalverarbeitung – Störsignalausblendung verbessert – Algorithmus der Mobilitätserkennung optimiert – Gerätesoftware allgemein <ul style="list-style-type: none"> – Einschränkung der Sensor- und Skalierungseinheiten für Japan hinzu – Messwertspeicher bei Auslieferung und Reset Basiseinstellung aktiviert – PLICSCOM-Bedienung <ul style="list-style-type: none"> – Sprache Japanisch hinzu – Sprache Amerikanisch darf nicht mehr einstellbar sein – FF-Kommunikation <ul style="list-style-type: none"> – FF Device Revision von 5 auf 6 erhöht – Japanische Einheiteneinschränkung für EDD erstellt – Gekürzte Symbol-Ids für DD FF verwendet Fehlerkorrekturen: <ul style="list-style-type: none"> – Gerätesoftware allgemein <ul style="list-style-type: none"> – Die Funktion „Überfüllsicherheit“ war nicht abschaltbar – Schleppzeiger zeigte zu große negative Werte an – Simulation der Distanz war bei aktuellem negativen Messwert nicht 	6

Version, verfügbar seit	Beschreibung	Device Rev.
	<p>möglich</p> <ul style="list-style-type: none"> – PLICSCOM-Bedienung – Echokurvendarstellung optimiert – FF-Kommunikation <ul style="list-style-type: none"> – Fehlerkorrektur in Output Splitter – Symbol-IDs für EDD gekürzt 	
<p>4.4.0, 11/2010</p>	<p>Erste Softwareversion für HW Version 2.1.0 Neue Funktionen und Änderungen:</p> <ul style="list-style-type: none"> – Signalverarbeitung <ul style="list-style-type: none"> – Erhöhte Messgenauigkeit – Erhöhte Messwiederholrate – Neue Funktion Überfüllsicherheit – Messwertfilter bei allen Sensortypen deaktiviert – Erweiterungen bei der Anwendungsparametrierung – Gerätesoftware allgemein <ul style="list-style-type: none"> – Kleinere Versorgungsspannungen möglich – Gerätestatus nach NE 107 – Ereignis- und Parameteränderungsspeicher hinzu – Echokurvenspeicher hinzu – Echokurve der Inbetriebnahme hinzu – Funktionserweiterung für den Messwertspeicher – Echtzeituhr hinzu – Automatische Erkennung des USB-Seriell-Wandlers an den Klemmen – PLICSCOM-Bedienung <ul style="list-style-type: none"> – Änderung der Menüstruktur – Änderung des Layouts bei Wertänderungen – FF-Kommunikation <ul style="list-style-type: none"> – 3 AI Funktionsblöcke verfügbar – Weitere Funktionsblöcke: <ul style="list-style-type: none"> – PID – 2 x DI Discrete Input – SC Signal Characterizer – IT Integrator – IS Input Selector – AR Arithmetic – OS Output Splitter 	<p>5</p>

Legende:

Serviceinfo plics[®]-Softwareversionen



Bezeichnung	Beschreibung
Version	Kompatibilitätsversion.Funktionserweiterungsversion.Fehlerkorrekturversion
Verfügbar seit	Monat/Jahr
Device Rev.	Versionsnummer des Gerätes, die von FF definiert wurde. Fortlaufende ganze Zahl. Wird erhöht, wenn Änderungen durchgeführt worden sind, z. B. neue Kommandos, Änderung der Datenstruktur in einem Kommando.