

VEGABAR 2x, 3x

Version, verfügbar seit	Beschreibung	Device Rev.
1.4.1 1/2022	Erweiterungen <ul style="list-style-type: none"> – Keine Fehlerkorrektur: <ul style="list-style-type: none"> – Keine Auswirkungen bei der 2-Leiter-Ausführung (Änderungen nur bei der 3-Leiter-Ausführung) 	2
1.4.0 7/2021	Erweiterungen <ul style="list-style-type: none"> – Zusätzliche Druckeinheit mH₂O Fehlerkorrektur: <ul style="list-style-type: none"> – Optimierung Software-Update per Bluetooth – Bluetooth: Optimierung bei Verwendung von Smartphones. Es konnte vorkommen, dass Endgeräte im Hintergrund eine Verbindung aufgebaut haben und damit der Sensor nicht mehr für andere Bluetooth-Endgeräte erreichbar war. 	2
1.3.1 2/2021	Fehlerkorrektur: <ul style="list-style-type: none"> – VEGABAR 28/38: Integrationszeit wird bei Drucksprüngen deaktiviert, so dass schnelle Druckänderungen am Ausgang sichtbar sind – Verbindungsaufbau über Bluetooth bei gesperrtem Sensor war nicht mehr möglich, falls mit den DTM-Versionen 1.85 und 1.86 gearbeitet wird 	2
1.3.0 11/2020	Erweiterungen <ul style="list-style-type: none"> – 360°-Statusanzeige mit 5 Bereichen statt 4 Bereichen – Statusanzeige kann wahlweise blinken oder dauerleuchten – 4x blau blinken nach Verbindungsaufbau per Bluetooth Fehlerkorrektur: <ul style="list-style-type: none"> – Optimierung Bluetooth-Verschlüsselung 	2
1.2.0 9/2020	Erweiterungen <ul style="list-style-type: none"> – 360°-Statusanzeige (ab Auslieferung KW 39/2020) – Verschlüsselung Bluetooth-Kommunikation Fehlerkorrektur: <ul style="list-style-type: none"> – Optimierung Temperaturmessung metallische Messzelle 	1
1.1.1, 05/2020	Erweiterungen <ul style="list-style-type: none"> – keine 	1

Übersicht der Softwareversionen

Version, verfügbar seit	Beschreibung	Device Rev.
	Fehlerkorrektur: <ul style="list-style-type: none">- 3-Leiter-Schaltausgang. Fehlerhaftes Schaltverhalten, wenn Verzögerungszeit > 0 Sekunden- Keinen Einfluss bei 2-Leiter	

Übersicht der Softwareversionen

1.1.0, 12/2019	Erweiterungen <ul style="list-style-type: none"> – Software-Update per Bluetooth – Chinesisches Bedienmenü ergänzt Fehlerkorrektur: <ul style="list-style-type: none"> – Optimierung Thermoschockverhalten bei keramischer Messzelle – Optimierung Bluetooth-Kommunikation 	1
1.0.0, 05/2019	Erste Version Neue Funktionen: <p>Messfunktion:</p> <ul style="list-style-type: none"> – Für MiniCertec® – Für metallische Messzelle <p>Ausgänge:</p> <ul style="list-style-type: none"> – Passiver Stromausgang <p>Gerätesoftware allgemein:</p> <ul style="list-style-type: none"> – Gerätestatus nach NE107 – Schleppzeiger – IO-Link 1.1-Kommunikation – Bedienung via Bluetooth 5.0 <p>Display mit Vor-Ort-Bedienung für den VEGABAR 38/39</p>	1

Übersicht der Softwareversionen

Legende:

Name	Beschreibung
Version	<p>xx.yy.zz</p> <p>xx: Kompatibilitätsversion. Diese wird erhöht, wenn die Kompatibilität zur Vorgängerversion nicht mehr gegeben ist. Wertebereich 0 ... 99.</p> <p>yy: Funktionserweiterungsversion. Diese wird erhöht, wenn neue Funktionen oder Funktionsänderungen zur Vorgängerversion vorgenommen wurden. Mit einer Funktionsänderung können auch Fehler korrigiert worden sein. Wertebereich 0 ... 99.</p> <p>zz: Fehlerkorrekturversion. Diese wird erhöht, wenn zur Vorgängerversion ausschließlich Fehler korrigiert wurden. Wertebereich 0 ... 99.</p>
verfügbar seit	Monat/Jahr
Device Rev.	<p>Versionsnummer des Gerätes, die vom Feldbus definiert wurde.</p> <p>Fortlaufende ganze Zahl.</p> <p>Wird erhöht, wenn im „Application Layer“ Änderungen durchgeführt worden sind, z. B. neue Kommandos, Änderung der Datenstruktur in einem Kommando.</p>