

Einleitung

Dieses Dokument liefert eine Zusammenfassung des Verlaufs der Änderungen, die an der Anwendungs-Firmware und der Hardware des Digitalen Erregungssteuersystems DECS-450R vorgenommen wurden.

Informationen zur Versionsabfolge der BESTCOMSPi^{us}® Software finden Sie im Dokument *BESTCOMSPi^{us} Software Versionsabfolge*.

Diese Informationen sind für den vertraulichen Gebrauch vorgesehen, und es besteht gegenseitiges Einverständnis, dass diese nicht auf irgendeine Weise zum Nachteil der Interessen von Basler Electric verwendet werden.

Firmware Versionsabfolge

Im Folgenden finden Sie die Versionsabfolge für die DECS-450R Anwendungs-Firmware. Änderungsversionen werden in umgekehrter chronologischer Reihenfolge angegeben.

Firmware Version und Datum	Änderung
2.01.00, 01/26	<ul style="list-style-type: none">• Logikstatus für Crowbar Active hinzugefügt• Logikelement FVR_Only hinzugefügt• Meldung der Sicherheitsversion hinzugefügt• Unterstützung für Systemnutzungsnachrichten hinzugefügt• NTPv3-Kompatibilität hinzugefügt• Virtuelle Schalter zu Modbus hinzugefügt• Priorität des Logikelements für die automatische Synchronisierung geändert, sodass Öffnungsanfragen Vorrang vor Schließenanfragen haben• Priorität der Vorpositionierung in den Betriebsarten „Freigeben“ und „Halten“ verbessert• Unterstützung für die russische Sprache entfernt• Verschiedene Wartungsupdates
1.00.04/2.00.04, 03/23	<ul style="list-style-type: none">• Die Beschriftung der Geräteinfo-Anwendungsversion für die aktuelle Version wurde korrigiert
1.00.03/2.00.03, 12/22	<ul style="list-style-type: none">• Erweiterte NAND-Flash-Speicherkompatibilität• Das V/Hz-Alarmverhalten beim Betrieb im manuellen Modus und bei aktivem UEL wurde korrigiert• Korrigierter Betrieb der Generator-<10-Hz-Schutzfunktion
1.00.02, 06/21	<ul style="list-style-type: none">• Verbesserter Logik-Upload und analoge Funktionalität beim Start
1.00.01, 11/20	<ul style="list-style-type: none">• Fehlbedienung der adressierten Ethernet-Verbindungsstatus-LED
1.00.00, 08/20	<ul style="list-style-type: none">• Erstausgabe

Publikation	Revision	Versionsabfolge	Datum	Copyright
9610075991	D		01/26	2026

Hardware Versionsabfolge

Im Folgenden finden Sie die Versionsabfolge für die DECS-450R Hardware. Änderungsversionen werden in umgekehrter chronologischer Reihenfolge angegeben.

Hardware Version und Datum	Änderung
J, 03/25	<ul style="list-style-type: none">Die analoge Platine wurde aktualisiert
H, 12/23	<ul style="list-style-type: none">Veraltetes Display ersetzt
G, 08/22	<ul style="list-style-type: none">Veralteter Ethernet-Controller ersetzt
F, 08/21	<ul style="list-style-type: none">Die analoge Platine wurde aktualisiert
E, 07/21	<ul style="list-style-type: none">Die Oberfläche der Blechteile wurde auf strukturierte Pulverbeschichtung umgestellt
D, 06/21	<ul style="list-style-type: none">Veröffentlichung der Firmware-Version 1.00.02
C, 12/20	<ul style="list-style-type: none">Veröffentlichung der Übergangsplatte DECS-450/400
B, 12/20	<ul style="list-style-type: none">An den internen D-Sub-Kabelanschlusspunkten an der Digitalplatine wurden Schrauben hinzugefügt
A, 08/20	<ul style="list-style-type: none">Erstausgabe