

Inhalt

	Seite
Europäisches Vorwort	2
Einleitung	6
1 Anwendungsbereich	8
2 Normative Verweisungen	8
3 Begriffe	8
4 Allgemeines	9
4.1 Allgemeines	9
4.2 Versionsnummer	9
4.3 Isolation	9
5 Elektrische Spezifikationen	9
6 Spannungsversorgung der Schnittstelle	9
7 Struktur des Übertragungsprotokolls.....	9
8 Zeitverhalten.....	9
9 Betriebsverfahren	9
9.1 Allgemeines	9
9.2 Eigenschaftstyp	9
9.3 Rückmeldungsarten	10
9.4 Steuerung der Rückmeldung	10
9.5 Konfiguration der Rückmeldung.....	10
9.5.1 Rückmeldung „Zeitverhalten“	10
9.5.2 Rückmeldung „Helligkeit“	11
9.5.3 Rückmeldung „Farbe“	12
9.5.4 Rückmeldung „Lautstärke“	12
9.5.5 Rückmeldung „Tonhöhe“	13
9.5.6 Manuelle Konfiguration	13
10 Festlegung von Variablen	13
11 Definition von Befehlen	14
11.1 Allgemeines	14
11.2 Übersicht der Befehle.....	14
11.2.1 Allgemeines.....	14
11.2.2 Standardbefehle.....	14
11.3 Steuerbefehle zur Rückmeldung.....	17
11.3.1 Allgemeines.....	17
11.3.2 Rückmeldung aktivieren.....	17
11.3.3 Rückmeldung stoppen	17
11.3.4 Rückmeldung selektieren (instanceGroup).....	17
11.4 Konfigurationsbefehle zur Rückmeldung	17
11.4.1 Allgemeines.....	17

	Seite
11.4.2	Zeitverhalten der Rückmeldung setzen (en: SET FEEDBACK TIMING (<i>DTR0</i>))..... 17
11.4.3	Rückmeldung „Farbe“ aktiv setzen (en: SET ACTIVE FEEDBACK COLOUR (<i>DTR0</i>))..... 17
11.4.4	Rückmeldung „Helligkeit“ aktiv setzen (en: SET ACTIVE FEEDBACK BRIGHTNESS (<i>DTR0</i>)) 17
11.4.5	Rückmeldung „Farbe“ inaktiv setzen (en: SET INACTIVE FEEDBACK COLOUR (<i>DTR0</i>)) 17
11.4.6	Rückmeldung „Helligkeit“ inaktiv setzen (en: SET INACTIVE FEEDBACK BRIGHTNESS (<i>DTR0</i>))..... 18
11.4.7	Rückmeldung „Lautstärke“ aktiv setzen (en: SET ACTIVE FEEDBACK VOLUME (<i>DTR0</i>))..... 18
11.4.8	Rückmeldung „Tonhöhe“ aktiv setzen (en: SET ACTIVE FEEDBACK PITCH (<i>DTR0</i>))..... 18
11.5	Abfragen zur Rückmeldung 18
11.5.1	Allgemeines 18
11.5.2	Abfrage Rückmeldungs-fähigkeit (en: QUERY FEEDBACK CAPABILITY)..... 18
11.5.3	Abfrage Rückmeldung aktiv (en: QUERY FEEDBACK ACTIVE) 18
11.5.4	Abfrage Rückmeldung „Zeitverhalten“ (en: QUERY FEEDBACK TIMING)..... 18
11.5.5	Abfrage Rückmeldung „Farbe“ (en: QUERY ACTIVE FEEDBACK COLOUR) 18
11.5.6	Abfrage Rückmeldung „Helligkeit“ aktiv (en: QUERY ACTIVE FEEDBACK BRIGHTNESS)..... 18
11.5.7	Abfrage Rückmeldung „Farbe“ inaktiv (en: QUERY INACTIVE FEEDBACK COLOUR)..... 19
11.5.8	Abfrage Rückmeldung „Helligkeit“ inaktiv (en: QUERY INACTIVE FEEDBACK BRIGHTNESS) 19
11.5.9	Abfrage Rückmeldung „Lautstärke“ aktiv (en: QUERY ACTIVE FEEDBACK VOLUME)..... 19
11.5.10	Abfrage Rückmeldung „Tonhöhe“ aktiv (en: QUERY ACTIVE FEEDBACK PITCH)..... 19
11.6	Spezialbefehle 19
Anhang A (informativ)	Rückmeldungsarten 20
A.1	Beispiele von Rückmeldungsarten 20
A.2	Beispiel von zeitgesteuerter Rückmeldung 20
A.3	Beispiel von kontinuierliche Rückmeldung 20
A.4	Beispiel von der Konfiguration einer Rückmeldung 21
Anhang ZA (normativ)	Normative Verweisungen auf internationale Publikationen mit ihren entsprechenden europäischen Publikationen 22
Bilder	
Bild 1	– Graphische Übersicht IEC 62386 6
Bild A.1	– Beispiel für zeitgesteuerte Rückmeldung 20
Bild A.2	– Beispiel für kontinuierliche Rückmeldung 21
Bild A.3	– Beispiel einer Rückmeldungs-Konfiguration 21
Tabellen	
Tabelle 1	– „ <i>feedbackCapability</i> “-Kodierung 10
Tabelle 2	– „ <i>feedbackTiming</i> “-Kodierung 11
Tabelle 3	– Manuell konfigurierbare Variablen 13

	Seite
Tabelle 4 – Festlegung von zusätzlichen Variablen einer Eigenschaft.....	14
Tabelle 5 – Zusatzbefehle der Rückmeldung.....	15
Tabelle A.1 – Beispiele für Rückmeldung	20