

— Vornorm —

**DIN CLC/TS 50131-9 (VDE V 0830-2-9):2015-09
CLC/TS 50131-9:2014**

	Inhalt	
Vorwort.....		Seite 4
Einleitung		5
1 Anwendungsbereich		6
2 Normative Verweisungen		6
3 Begriffe und Abkürzungen.....		6
3.1 Begriffe		6
3.2 Abkürzungen		9
4 Überblick.....		9
5 Parameterabweichung.....		10
6 Allgemeine Empfehlungen für EMA/ÜMA mit integrierter Alarmverifizierung		10
6.1 Allgemeines		10
6.2 Scharfschalten und Unscharfschalten.....		10
6.3 Anzeigen.....		10
6.4 Verarbeitung und Ausgabe.....		11
6.5 Ereignisaufzeichnung		11
6.6 Rückstellen		12
6.7 Dokumentation		12
6.8 Überfallalarme		12
7 Sequenzielle Verifizierung von Einbruchalarmen.....		13
7.1 Allgemeines		13
7.2 Empfehlungen für Systemanforderungen.....		13
7.3 Installationshinweise.....		15
7.4 Reaktionen der AES		15
8 Sequenzielle Verifizierung von Überfallalarmen		15
8.1 Empfehlungen für Systemanforderungen.....		15
8.2 Installationshinweise.....		16
8.3 Reaktionen der AES		16
9 Akustische Alarmverifizierung		16
9.1 Faktoren des Systemaufbaus.....		16
9.2 Installationshinweise.....		17
9.3 Reaktionen der AES		18
10 Optische Alarmverifizierung		18
10.1 Faktoren des Systemaufbaus.....		18
10.2 Installationshinweise.....		18
10.3 Reaktionen der AES		19
11 Störungen der AÜA		19
11.1 Faktoren des Systemaufbaus.....		19

	Seite
11.2 Installationshinweise	19
11.3 Reaktionen der AES.....	19
Anhang A (informativ) Spezifikation der Einrichtung.....	20
A.1 Allgemeines.....	20
A.2 Zentrale	20
A.3 Kombinierte Melder mit mehreren Ausgängen	21
A.4 Mehrfach auszulösender Überfallmelder	22
A.5 Einrichtungen für die akustische Alarmverifizierung	22
A.6 Einrichtungen für die optische Alarmverifizierung.....	24
Anhang B (informativ) Prüfverfahren für Einrichtungen	25
B.1 Zentrale	25
B.2 Kombinierte Melder mit mehreren Ausgängen	28
B.3 Einrichtungen für die akustische Alarmverifizierung	28
B.4 Einrichtungen für die optische Alarmverifizierung.....	29
Literaturhinweise	30

Bilder

Bild 1 – Zeitleiste einer vollständigen sequenziell verifizierten Alarmfolge	13
Bild 2 – Zeitleiste einer nicht verifizierten Alarmfolge.....	13

Tabellen

Tabelle 1 – Zulässige Alarmtypen, die zu einem sequenziell verifizierten Einbruchalarm beitragen	14
Tabelle A.1 – Sabotageschutz, Sabotageerkennung und Empfehlungen für die Umgebung für Einrichtungen für die akustische Alarmverifizierung	23
Tabelle A.2 – Sabotageschutz, Sabotageerkennung und Empfehlungen für die Umgebung für Einrichtungen für die optische Alarmverifizierung.....	24
Tabelle B.1 – Prüfungen der Zentrale für Funktionen der Alarmverifizierung	25