

Inhalt

	Seite
Vorwort.....	3
1 Anwendungsbereich.....	4
2 Normative Verweisungen .....	4
3 Begriffe und Abkürzungen.....	5
3.1 Begriffe .....	5
3.2 Abkürzungen .....	8
4 Allgemeine Anforderungen.....	8
5 Elemente der Architektur offener Kommunikationssysteme für ESHG.....	8
5.1 EN 50491-2, Umgebungsbedingungen.....	8
5.2 EN 50491-3, Anforderungen an die elektrische Sicherheit .....	9
5.3 EN 50491-4, Funktionale Sicherheit.....	9
5.4 EN 50491-5, EMV-Anforderungen .....	9
5.5 EN 50491-6, ESHG-Installation.....	9
5.6 EN 50491-7, Interoperabilität (zwischen ESHG-Systemen).....	9
5.7 EN 50491-8, ESHG-Gateways.....	9
5.8 EN 50491-9, Sicherheit des Systems.....	9
5.9 EN 50491-10, Konformitätsbewertung .....	9
5.10 EN 50491-10, ESHG-Installation.....	9
6 ESHG/GA-Übersicht.....	11
<b>Tabellen</b>	
Tabelle 1 – Elektrische Systemtechnik für Heim und Gebäude (ESHG) und Systeme der Gebäudeautomation (GA) (Reihe EN 50491) .....	11
Tabelle 2 – ESHG-/GA-Anwendungen und -Cluster-Dienste.....	12