

Vermögen & Bau Baden- Württemberg Amt Karlsruhe	Richtlinien für Technische Anlagen	Datum 8.1.2012	Seite 1 / 3
	Gebäudeleittechnik/Gebäudeautomation	Änd. Datum 16.01.2012	Version 3.0

Anlage zur RiTA 1.8 Gebäudeautomation

A04 MBE Abkürzungen

Kürzel	Beschreibung
AB	Abluft
AG	Ausdehnungsgefäß
AR	Aussenlufrate
AU	Aussenluft
AbW	Abwasser
AT	Aussentemperatur
BM	Betriebsmeldung
BSK	Brandschutzklappe
BWM	Bewegungsmelder
CO ₂	CO ₂ Kohlendioxid
CO	CO Kohlenmonoxid
DDC	Digital Direct Control
DEA	Druckerhöhungsanlage
EIB	Europäischer Installationsbus
FBH	Fußbodenheizung
F/O	Fern/Ort
FS	Frostschutz
FU	Frequenzumrichter
FO	Fortluft
GR	Gerät
GHV	Gebietshauptverteilung
HAS	Hausanschluss
HK	Heizkreis
HS	Hochspannung 110 kV
HT	Hochtarif
HLK	Heizung Lüftung Klima
HV	Hauptverteilung
HVL	Hauptvorlauf
HZ	Höhenzone
HZG	Heizung
IP	Internet Protokoll
Imax	Überstrom
KaW	Kaltwasser
KL	Klappen
KM	Kältemaschine
KNX	EBI-Standard-Protokoll
KueW	Kühlwasser
KW	Kaltwasser
LB	Luftbefeuchter
LH	Lufterwärmer
LF	Luftfilter
LK	Luftkühler
LM	Leuchtmittel
LSÜ	Luftstromüberwachung

Vermögen & Bau Baden- Württemberg Amt Karlsruhe	Richtlinien für Technische Anlagen	Datum 8.1.2012	Seite 2 / 3
	Gebäudeleittechnik/Gebäudeautomation	Änd. Datum 16.01.2012	Version 3.0

Kürzel	Beschreibung
LW	Luftwechsel
MI	Mischluft
MS	Mittelspannung 20 kV
MW	Messwert
N	Nord
NO	Nordost
NC	Öffner
NE	Nacherhitzer
NO	Schließer
NS	Niederspannung
NSHV	Niederspannungshauptverteilung
NT	Niedertarif
O	Ost
p	Druck
PN	Nenndruck
pH	pH-Wert
Prim	Primär
rF	Relative Luftfeuchte
RL	Rücklauf
RLT	Raumluftechnik
RT	Raumtemperatur
RWA	Rauchwarnanlage
S	Süd
SW	Südwest
SaSch	Sammelschiene
SB	Schaltsbefehl
Sek	Sekundär
SIBE	Sicherheitsbeleuchtung
SM	Störmeldung
SS	Schaltschrank
SSM	Sammelstörmeldung
SDB	Sicherheitsdruckbegrenzer
ST	Stellbefehl
STB	Sicherheitstemperaturbegrenzer
STW	Sicherheitstemperaturwächter
TB	Temperaturbegrenzer
TR	Temperaturregler
Temp	Temperatur
TW	Trinkwasser
TWE	Trinkwassererwärmer
Umax	Überspannung
Umin	Unterspannung
UP	Umwälzpumpe
UM	Umluft
USV	Unterbrechungsfreie Stromversorgung
UV	Unterverteiler
VE	Vorerhitzer
VE	Ventilator
VL	Vorlauf

Vermögen & Bau Baden- Württemberg Amt Karlsruhe	Richtlinien für Technische Anlagen	Datum 8.1.2012	Seite 3 / 3
	Gebäudeleittechnik/Gebäudeautomation	Änd. Datum 16.01.2012	Version 3.0

Kürzel	Beschreibung
W	West
WE	Wärmeerzeuger
WM	Wassermelder
WMS	Wassermangelsicherung
WMZ	Wärmemengenzähler
WRG	Wärmerückgewinnung
WT	Wärmetauscher
WWB	Warmwasserbereitung
ZAL	Zentrale Aussenluftaufbereitung
Zirk	Zirkulation
ZU	Zuluft