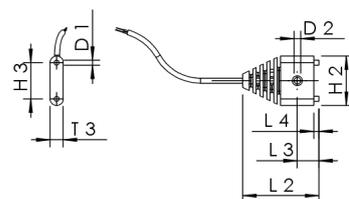
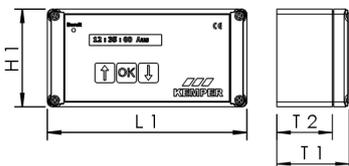




Produktmerkmale

- aktives Überwachungssystem mit Alarmgebung zum Schutz vor Wasserschäden durch sichere Erfassung einer Leckage in wasserführenden Systemen mittels Wasserfühler
- bestehend aus Steuerungseinheit, Wasserfühler und KHS VAV-PLUS Vollstrom-Absperrventil mit Federrückzug-Stellantrieb 230 V, Figur 686 05
- äußerst druckverlustarm
- langsam schließende Absperrereinheit zum Schließen des Trinkwassersystems ohne Druckschlag
- für alle Gebäudearten in Bestand und Neubau
- mit den Funktionsmöglichkeiten: Leckageüberwachung und zeitgesteuerte Absicherung, Leckageüberwachung und zeitgesteuertes Spülen des Trinkwassersystems, Absichern ohne Leckageüberwachung
- Leckage-Steuerung mit integrierter Zeitschaltuhr, zum Anschluss von bis zu zwei Meldelinien mit je max. 25 Wasserfühlern sowie zum Anschluss von max. 10 parallel betriebenen Vollstromabsperventilen
- akustische und visuelle Alarmmeldung bei Störung (abschaltbar), Alarmquittierung am Gerät möglich
- 16 Speicherplätze zur Ansteuerung des Sicherungs- oder Spülventils
- Display mit Hintergrundbeleuchtung



Normen und Zulassungen

- Ventil(e) mit DVGW-Zulassung
- nach DVGW-Arbeitsblatt W 570
- nach UBA-Bewertungsgrundlage
- bis DN 32 Schallschutzzulassung nach DIN EN ISO 3822 Klasse 1
- DIN EN 13828
- ÜA-Reg.-Nr. R-15.2.3-21-17048, WIEN-ZERT

Technische Daten

- Druckstufe PN 16
- min. Umgebungstemperatur 0 °C
- max. Umgebungstemperatur 50 °C
- Schutzart IP54
- Spannungsversorgung 230 V AC
- Schaltleistung 230 V, 2 A
- potentialfreies Alarmrelais, max. 230 V, 2 A
- Eigenverbrauch 3 W
- Kabelquerschnitt 3 x 0,75 mm²
- Leistungsaufnahme während Stellfahrt 4,5 W / 7 VA
- Leistungsaufnahme während Stillstand 3,5 W

Bestellnr.	DN	A1	D1 (mm)	D2 (mm)	H1 (mm)	H2 (mm)	H3 (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	L4 (mm)	T1 (mm)	T2 (mm)	T3 (mm)	kg
6200101500	15	G 3/4	3	4	79	30	22	160	46	13	3	58	44,5	8	2,765
6200102000	20	G 1	3	4	79	30	22	160	46	13	3	58	44,5	8	2,821
6200103200	32	G 1 1/2	3	4	79	30	22	160	46	13	3	58	44,5	8	3,237
6200102500	25	G 1 1/4	3	4	79	30	22	160	46	13	3	58	44,5	8	2,940

Zubehör

KHS VAV Vollstrom-Absperrventil mit Stellantrieb 230 V, Figur 686 04
KHS VAV-PLUS Vollstrom-Absperrventil mit Federrückzug-Stellantrieb 230 V, Figur 686 05
DMB Durchflussmengenbegrenzer, Figur 697
KHS Freier Ablauf mit Überlaufüberwachung, Figur 688 00
Dämmschale für VAV Vollstrom-Absperrventile und CONTROL-PLUS Messarmaturen, Figur 471 19
Leckage-Wasserfühler, Figur 620 00 001
Lötverschraubung aus Rotguss, Figur 476 04
Innengewinde-Verschraubung aus Rotguss, flachdichtend, Figur 476 06
Innengewinde-Verschraubung aus Rotguss, mit Entleerung, Figur 476 07
Außengewinde-Verschraubung aus Rotguss, Figur 476 08
Universalverschraubung zum Löten und Pressen, Figur 476 14
Pressverschraubung System Geberit MAPRESS Edelstahl und Kupfer, Figur 476 22
Pressverschraubung System Viega SANPRESS und PROFIPRESS, Figur 476 30
Pressverschraubung System SANHA und NIROSAN, Figur 476 35
Pressverschraubung System Geberit MEPLA, Figur 476 40
Pressverschraubung System Geberit MAPRESS Edelstahl, Figur 476 20
Pressverschraubung System Viega SANPRESS INOX, Figur 476 70
Pressverschraubung System Viega RAXOFIX, Figur 476 32