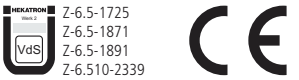
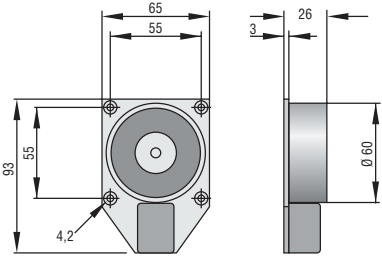
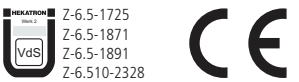
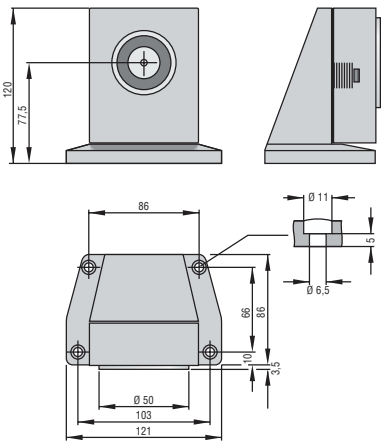


Türhaftmagnete Standard-Programm

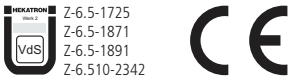
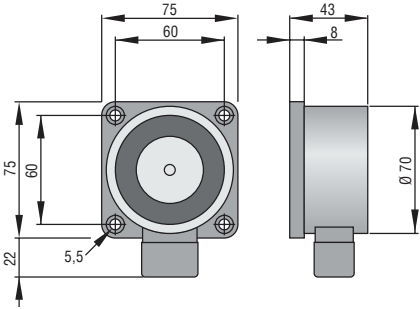
THM 425



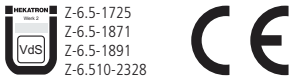
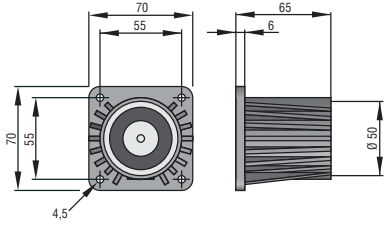
THM 413



THM 425-1

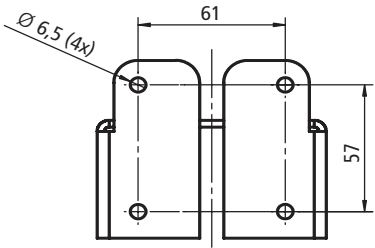


THM 440

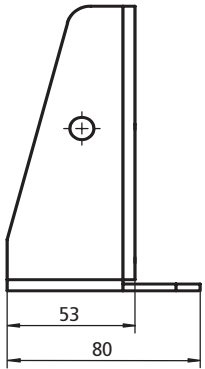
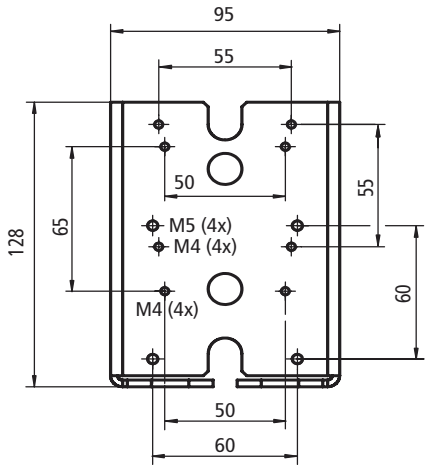


Zubehör

K THM-01



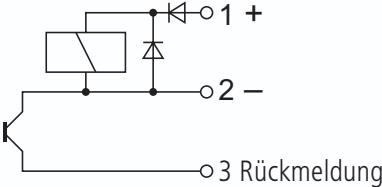
Die Türhaftmagnete und die Ankerplatten können sowohl in der Konsole als auch außen auf der Konsole montiert werden.



Türhaftmagnete mit Rückmeldung

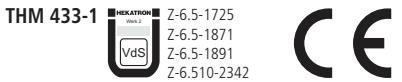
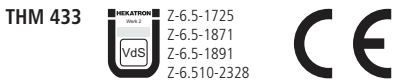
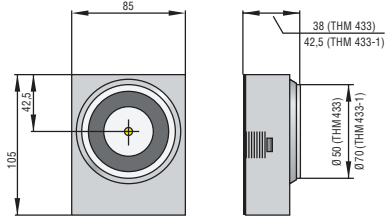
THM 446, THM 447

Anschlusschema:

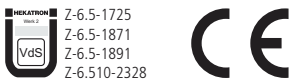
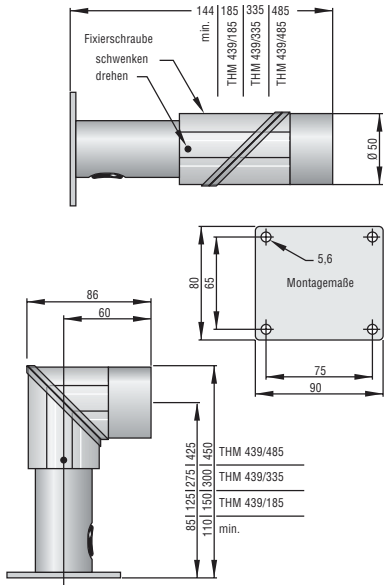


Über den Rückmeldeausgang dürfen max. 40 mA geschaltet werden.

THM 433/THM 433-1



THM 439-185, .../335, .../485



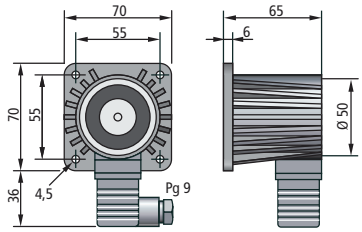
| Technische Daten            |                |                |                |                |                |                |                |                |                |      |
|-----------------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|------|
| THM                         | 413            | 425            | 425-1          | 433            | 433-1          | 439/185        | 439/335        | 439/485        | 440            |      |
| Betriebsspannung            |                |                |                |                | 24             |                |                |                |                | V DC |
| Stromaufnahme               |                |                |                |                | 63             |                |                |                |                | mA   |
| Leistungsaufnahme           |                |                |                |                | 1,5            |                |                |                |                | W    |
| Haftkraft                   | 490            | 686            | 1372           | 490            | 1372           | 490            | 490            | 490            | 490            | N    |
| Betriebsumgebungstemperatur |                |                |                |                | 0 bis +50      |                |                |                |                | °C   |
| Schutzart                   |                |                |                |                | IP 40          |                |                |                |                |      |
| Gewicht                     | 0,8            | 0,5            | 1,0            | 0,5            | 1,0            | 0,63           | 0,96           | 1,2            | 0,42           | kg   |
| Standardanker               | ASS 55         | ASS 65         | ASS 75         | ASS 55         | ASS 75         | ASS 55         | ASS 55         | ASS 55         | ASS 55         |      |
| Winkelanker                 | AFS 55         | AFS 65         | AFS 75         | AFS 55         | AFS 75         | AFS 55         | AFS 55         | AFS 55         | AFS 55         |      |
| Teleskopanker               | ATS 55         | ATS 75         | ATS 75         | ATS 55         | ATS 75         | ATS 55         | ATS 55         | ATS 55         | ATS 55         |      |
| für Konsole K THM-01        | -              | ja*            | ja             | ja             | ja             | -              | -              | -              | ja             |      |
| EN 1155                     | ja             | ja             | ja             | ja             | ja             | ja             | ja             | ja             | ja             |      |
| VdS Zertifikat              | 0786-CPR-21391 | 0786-CPR-21432 | 0786-CPR-21370 | 0786-CPR-21391 | 0786-CPR-21370 | 0786-CPR-21391 | 0786-CPR-21391 | 0786-CPR-21391 | 0786-CPR-21391 |      |

\* Der THM 425 kann nicht in Verbindung mit der ASS 65 in der K THM-01 verwendet werden. Hierfür muss die ASS 75 eingesetzt werden.

Bestelldaten

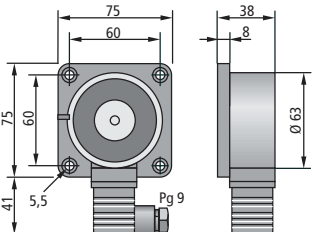
| Türhaftmagnete | Artikelnummer | Ankerplatten | Artikelnummer | Zubehör  | Artikelnummer    |
|----------------|---------------|--------------|---------------|----------|------------------|
| THM 413        | 6 500 002     | ASS 55       | 6 500 023     | K THM-01 | 31-6800000-01-01 |
| THM 425        | 6 500 016     | ASS 65       | 6 500 024     |          |                  |
| THM 425-1      | 6 500 020     | ASS 75       | 6 500 025     |          |                  |
| THM 433        | 6 500 096     | AFS 55       | 6 500 102     |          |                  |
| THM 433-1      | 6 500 097     | AFS 65       | 6 500 178     |          |                  |
| THM 439/185    | 6 500 127     | AFS 75       | 6 500 103     |          |                  |
| THM 439/335    | 6 500 128     | ATS 55       | 6 500 100     |          |                  |
| THM 439/485    | 6 500 129     | ATS 75       | 6 500 101     |          |                  |
| THM 440        | 6 500 109     |              |               |          |                  |

Türhaftmagnete für Sonderanwendungen  
THM 441



 Z-6.5-1725  
Z-6.5-1871  
Z-6.5-1891  
Z-6.510-2328

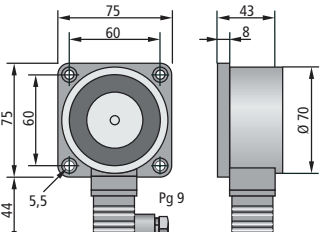
THM 442/THM 446



 Z-6.5-1725  
Z-6.5-1871  
Z-6.5-1891  
Z-6.510-2341



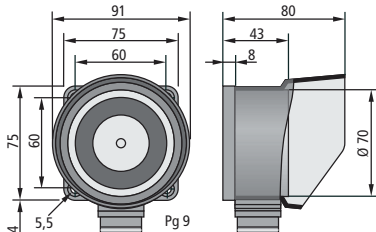
THM443/THM 447



 Z-6.5-1725  
Z-6.5-1871  
Z-6.5-1891  
Z-6.510-2342

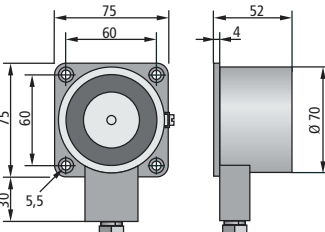


THM 444



 Z-6.5-1725  
Z-6.5-1871  
Z-6.5-1891  
Z-6.510-2342

THM 445 Ex



 Z-6.5-1725  
Z-6.5-1871  
Z-6.5-1891  
Z-6.510-2342

# HEKATRON

Ihr Partner für Brandschutz

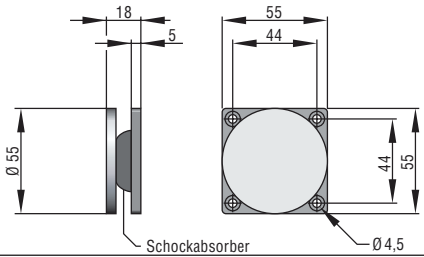
Montageanleitung Türhaftmagnete  
Ausgabe 26.06.2018

(7002000 MFB Türhaftmagnete)

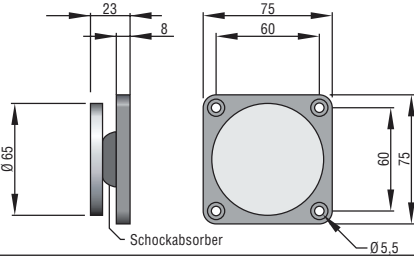
| Technische Daten             |                    |                                                                                                       |                              |                               |                                                                                                        |                                               |                                               |
|------------------------------|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|-------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|-----------------------------------------------|
| THM                          | 441                | 442                                                                                                   | 443                          | 444                           | 445 Ex                                                                                                 | 446                                           | 447                                           |
| Betriebsspannung             |                    |                                                                                                       |                              |                               | 24                                                                                                     |                                               | V DC                                          |
| Stromaufnahme                | 325                | 63                                                                                                    | 63                           | 325                           | 125                                                                                                    | 63                                            | 63 mA                                         |
| Leistungsaufnahme            | 7,8                | 1,5                                                                                                   | 1,5                          | 7,8                           | 3                                                                                                      | 1,5                                           | 3 W                                           |
| Haftkraft                    | 650                | 700                                                                                                   | 1372                         | 1800                          | 1568                                                                                                   | 700                                           | 1400 N                                        |
| Betriebsumgebungs-temperatur | -40 bis +20        | 0 bis +50                                                                                             | 0 bis +50                    | -25 bis +50                   | -20 bis +40                                                                                            | 0 bis +50                                     | 0 bis +50 °C                                  |
| Schutzart                    | IP 65              | IP 65                                                                                                 | IP 65                        | IP 65                         | Gerät IP 65<br>Anschluss IP 00                                                                         | IP 65                                         | IP 65                                         |
| Gewicht                      | 0,45               | 0,6                                                                                                   | 0,9                          | 0,95                          | 1,26                                                                                                   | 0,6                                           | 0,9 kg                                        |
| Standardanker                | ASV 55             | ASV 65                                                                                                | ASV 75                       | -                             | ASV 75                                                                                                 | ASV 65                                        | ASV 75                                        |
| Winkelanker                  | AFV 55             | AFV 75                                                                                                | AFV 75                       | AFV 75                        | AFV 75                                                                                                 | AFV 75                                        | AFV 75                                        |
| Teleskopanker                | ATV 55             | ATV 75                                                                                                | ATV 75                       | ATV 75                        | ATV 75                                                                                                 | ATV 75                                        | ATV 75                                        |
| für Konsole K THM-01         | ja                 | ja                                                                                                    | ja                           | ja                            | -                                                                                                      | ja                                            | ja                                            |
| Sonderanwendung für          | Tiefkühl-<br>räume | Feuchträume<br>und Ex-Zone 2                                                                          | Feuchträume<br>und Ex-Zone 2 | Außenbereich<br>und Ex-Zone 2 | Ex-Zonen 1 und 2                                                                                       | Türüberwach-<br>ung per Rück-<br>meldekontakt | Türüberwach-<br>ung per Rück-<br>meldekontakt |
| Ex-Kennzeichnung             | -                  |  II 3G Ex nC II T6 |                              |                               |  II 2G Ex mb IIC T6 |                                               |                                               |
| Besondere Bedingungen        | -                  | Der Anschlussstecker darf während des Ein-<br>satzes des Betriebsmittels nicht abgezogen<br>werden.   |                              |                               | Sicherung T 250 mA mit<br>Ausschaltvermögen ><br>1500 A (H) vorschalten!                               |                                               |                                               |
| Hinweis                      | -                  | Diese Geräte sind doppelt isoliert, deshalb ist<br>keine Erdung erforderlich.                         |                              |                               | -                                                                                                      |                                               |                                               |
| EN 1155                      | -                  | ja                                                                                                    | ja                           | -                             | -                                                                                                      | ja                                            | ja                                            |
| VdS Zertifikat               | -                  | 0786-CPR-<br>21431                                                                                    | 0786-CPR-<br>21370           | -                             | -                                                                                                      | 0786-CPR-<br>21431                            | 0786-CPR-<br>21370                            |

Ankerplatten für Standard und Sonderanwendungen

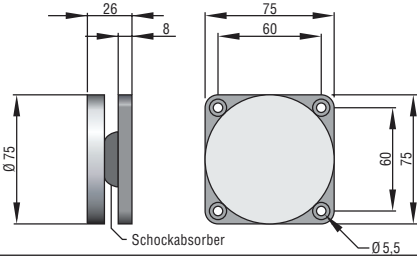
ASS 55/ASV 55



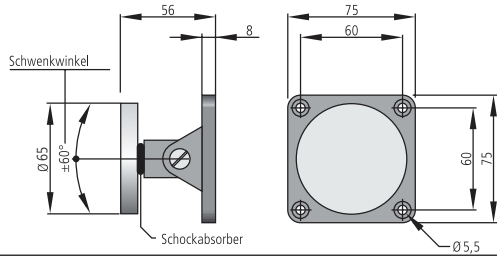
ASS 65/ASV 65



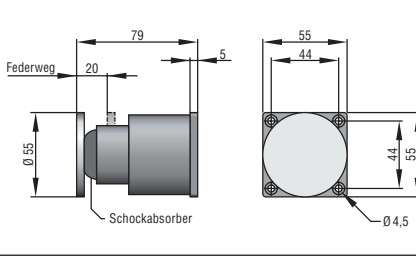
ASS 75/ASV 75



AFS 65



ATS 55



Bestelldaten

| Türhaftmagnete | Artikelnummer |
|----------------|---------------|
| THM 441        | 6 500 130     |
| THM 442        | 6 500 131     |
| THM 443        | 6 500 132     |
| THM 444        | 6 500 133     |
| THM 445 Ex     | 6 500 139     |
| THM 446        | 6 500 146     |
| THM 447        | 6 500 145     |

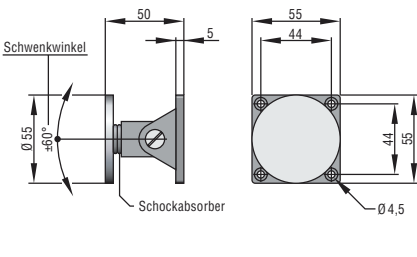
HekatronVertriebs GmbH

Brühlmatten 9  
79295 Sulzburg  
Telefon 07634 500-264  
Fax 07634 500 323

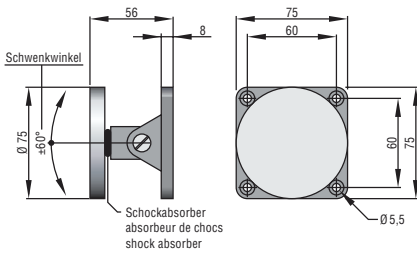
rs-info@hekatron.de  
www.hekatron.de

Ein Unternehmen der  
Securitas Gruppe Schweiz

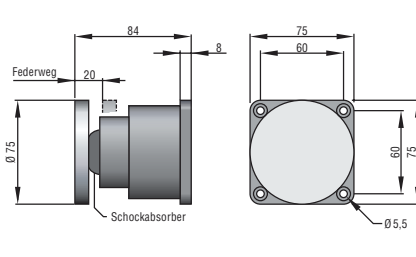
AFS 55/AFV 55



AFS 75/AFV 75



ATS 75/ATV 75



| Ankerplatten | Artikelnummer |
|--------------|---------------|
| ASV 55       | 6 500 134     |
| ASV 65       | 6 500 136     |
| ASV 75       | 6 500 137     |
| AFV 55       | 6 500 135     |
| AFV 75       | 6 500 138     |
| ATV 75       | 6 500 140     |