

2.A



Typ(e)	Rp / DN	P _{max} mbar	Seite/page
--------	---------	-----------------------	------------

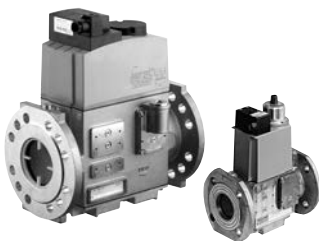
Sicherheits-Magnetventile für Gas Electrovannes de sécurité pour gaz

MVDLE	3/8"-100	200	2.1
SV-DLE	1"-2"	500	2.2
MVD	1/2"-150	200-500	2.3



Sicherheits-Magnetventile, Zündgasventile Electrovannes de sécurité, Vannes d'allumage

MV	GE8 + 1/4"	500	2.4
----	------------	-----	-----



Doppelmagnetventile Electrovannes doubles

DMV-DLE	3/8"-125	500	2.5
DMV-D	3/8"-125	500	2.5



GasMultiBloc

GasMultiBloc

MB-DLE	3/8"-2"	360	2.6
--------	---------	-----	-----



Sicherheits-Motorventile für Gas

Vannes motorisées pour gaz

MOV	50-250	230-1000	2.7
-----	--------	----------	-----



Sicherheits-Motorventile für Gas EX-geschützt

Vannes de gaz motorisées anti-déflagrantes

MOVX	40-250	230-1000	2.8
------	--------	----------	-----



Sicherheits-Magnetventile für Gas EX-geschützt

Electrovannes de sécurité pour gaz, anti-déflagrantes

MVDX	3/8"-100	500	2.9
MVX	1"-250	200-1000	2.9.1

2.B



Sicherheits-Magnetventile für Gas, höhere Betriebsdrücke

Electrovannes de sécurité pour gaz, pressions de service élevées

Typ(e)	Rp / DN	P _{max} bar	Seite/page
BR53	1/2"	4.3	2.11



Absperrklappen mit pneumatischem Stellantrieb HFSV

Vannes papillon avec actionneur pneumatique HFSV

Typ(e)	DN	P _{max} bar	Seite/page
HFSV	80–300	5	2.11.1



Leitungskontrolleinheiten LKE-HST

Contrôles d'étanchéité de conduites LKE-HST

Typ(e)	Rp	P _{max} mbar	Seite/page
LKE-HST	3/8"-2"	150	2.12



Fernbedienungen zu LKE-HST

Commandes à distance pour LKE-HST

Typ(e)	Seite/page
FBAP	2.13
FBUP	2.13



Zubehör

Accessoires

2.14

2.1

Sicherheits-Magnetventile für Gas Typ MVDLE/5

Technik: Automatische Absperrventile nach EN 161 mit EG Baumusterprüfungsbescheinigung, geräuscharm öffnend, schnell schliessend

Spannung: 230 VAC, stromlos geschl. (NC), ED 100%

Schutzart: IP 54

Anschluss: Innengewinde oder Flansche PN 16

Einbaulage: Magnet senkrecht stehend bis waagrecht liegend

Zulassung: SVGW

Electrovannes de sécurité pour gaz Type MVDLE/5

Technique: Vannes d'arrêt automatiques selon DIN 161 conformes à la directive CE, ouverture silencieuse, fermeture rapide

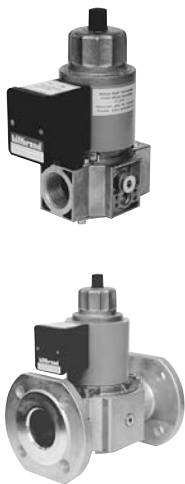
Tension: 230 VAC, fermée hors tension (NF), Durée sous tension 100%

Degré de protection: IP 54

Raccordement: Taraudé femelle, femelle ou à brides PN 16

Position de montage: Bobine verticale en haut à horizontale

Agrément: SSI GE



Typ(e)	Rp / DN	P _{max} mbar	Art.-No.
--------	---------	-----------------------	----------

MVDLE	MVDLE		
203/5	3/8"	200	108597
205/5	1/2"	200	013284
207/5	3/4"	200	013276
210/5	1"	200	013524
210/5S	1 1/4" (1")	200	013524S
215/5	1 1/2"	200	015412
220/5	2"	200	011775
2040/5	40	200	111914
2050/5	50	200	111195
2065/5	65	200	170930
2080/5	80	200	170940
2100/5	100	200	170950

Typ(e)	Art.-No.
--------	----------

LD	LD
Stecksocket	Connexion ultérieure

LD	215733
----	--------



Optionen:
Andere Spannungen, Endkontakt, buntmetallfreie Ausführungen, Schutzart IP 65

Options:
Autres tensions, contact fin de course, version en alliages non-cuivreux, protection IP 65

2.1.1

Sicherheits-Magnetventile für Gas Typ SV-DLE/5

Electrovannes de sécurité pour gaz Type SV-DLE/5

Technik: Automatische Absperrventile nach EN 161 mit EG Baumusterprüfungsbescheinigung, geräuscharm öffnend, schnell schliessend

Technique: Vannes d'arrêt automatiques selon DIN 161 conformes à la directive CE, ouverture silencieuse, fermeture rapide

Spannung: 230 VAC, stromlos geschl. (NC), ED 100%

Tension: 230 VAC, fermée hors tension (NF), Durée sous tension 100%

Schutzart: IP 65

Degré de protection: IP 65

Anschluss: Flansche mit Innengewinde

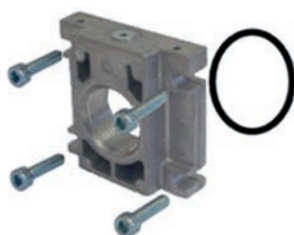
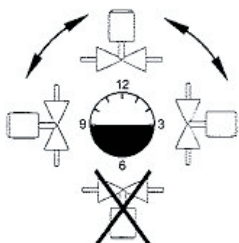
Raccordement: Brides taraudées femelle

Einbaulage: Magnet senkrecht stehend bis waagrecht liegend

Position de montage: Bobine vertikale en haut à horizontale

Hinweis: Buntmetallfrei

Avis: Alliages non-cuivreux



Typ(e)	Rp / DN	P _{max} mbar	Art.-No.
SV-DLE			SV-DLE
507/5	3/4"	500	239438S
510/5	1"	500	239439S
515/5	1 1/2"	500	243823S
520/5	2"	500	239440S

FSV		FSV
Je nach Druckgefälle und bestehenden Leitungsdimensionen können verschiedene Anschlussflanschen an ein SV-DLE angebaut werden		Différentes brides de raccordement peuvent être montées sur une SV-DLE selon la chute de pression et les dimensions de la conduite existante.
507	1/2"	242220
507	3/4"	242221
510/515	3/4"	242224
510/515	1"	242225
510/515	1 1/4"	242226
510/515	1 1/2"	243817
520	1 1/2"	242229
520	2"	242230

Lieferumfang: Jedes SV-DLE wird mit 2 Anschlussflanschen nach Wunsch und einem Anschlussstecker geliefert.

Définition des fournitures: chaque SV-DLE est fournie avec 2 brides de raccordement au choix et un connecteur.

Optionen:
Andere Spannungen, Endkontakt

Options:
Autres tensions, contact fin de course

2.2

Sicherheits-Magnetventile für Gas Typ MVD/5

Electrovannes de sécurité pour gaz Type MVD/5

Technik: Automatische Absperrventile nach EN 161 mit EG Baumusterprüfungsbescheinigung, schnell öffnend, schnell schliessend

Technique: Vannes d'arrêt automatiques selon DIN 161 conformes à la directive CE, ouverture rapide, fermeture rapide

Spannung: 230 VAC, stromlos geschl. (NC), ED 100%

Tension: 230 VAC, fermée hors tension (NF), Durée sous tension 100%

Schutzart: IP 54

Degré de protection: IP 54

Anschluss: Innengewinde oder Flansche PN 16

Raccordement: Taraudé femelle, femelle ou à brides PN 16

Einbaulage: Magnet senkrecht stehend bis waagrecht liegend

Position de montage: Bobine verticale en haut à horizontale

Zulassung: SVGW

Agrément: SSIGE



Typ(e)	Rp / DN	P _{max} mbar	Art.-No.
MVD		MVD	
203/5	3/8"	200	108571
205/5	1/2"	200	013102
207/5	3/4"	200	013227
210/5	1"	200	013490
210/5S	1 1/4" (1")	200	013490S
215/5	1 1/2"	200	015446
220/5	2"	200	011767
2040/5	40	200	111146
2050/5	50	200	111187
2065/5	65	200	169390
2080/5	80	200	169400
2100/5	100	200	169410
2200/5	200	200	213892
5040/5	40	500	170660
5050/5	50	500	170690
5065/5	65	500	165510
5080/5	80	500	165640
5100/5	100	500	166150
5125/5	125	500	159840
5150/5	150	500	160350

Optionen:
Andere Spannungen, Endkontakt, buntmetallfreie Ausführungen, Schutzart IP 65

Options:
Autres tensions, contact fin de course, version en alliages non-cuivreux, protection IP 65

2.3

Sicherheits-Magnetventile, Zündgasventile Typ MV

Technik: Automatische Absperrventile nach EN 161 mit EG Baumusterprüfungsbescheinigung, schnell öffnend, schnell schliessend

Spannung: 230 VAC, stromlos geschl. (NC), ED 100%

Schutzart: IP 54

Anschluss: Innengewinde oder Rohrverschraubung GE 8

Einbaulage: Magnet senkrecht stehend bis waagrecht liegend

Zulassung: SVGW

Electrovannes de sécurité, Vannes d'allumage, Type MV

Technique: Vannes d'arrêt automatiques selon DIN 161 conformes à la directive CE, ouverture rapide, fermeture rapide

Tension: 230 VAC, fermée hors tension (NF), Durée sous tension 100%

Degré de protection: IP 54

Raccordement: Taraudé femelle, femelle ou raccord union GE 8

Position de montage: Bobine verticale en haut à horizontale

Agrément: SSIGE

Typ(e)	Rp / DN	P _{max} mbar	Art.-No.
MV			MV
502	GE8	500	218973
502	1/4"	500	218974



2.4

Doppelmagnetventile Typ DMV-DLE, DMV-D

Technik: Automatische Absperrventile nach EN 161 mit EG Baumusterprüfungsbescheinigung, buntmetallfrei

Spannung: 230 VAC, stromlos geschl. (NC), ED 100%

Schutzart: IP 54

Einbaulage: Magnet senkrecht stehend bis waagrecht liegend

Hinweis: Anschlussflansche gewindet und Stecker bitte separat bestellen

Electrovannes doubles Type DMV-DLE, DMV-D

Technique: Vannes d'arrêt automatiques selon DIN 161 conformes à la directive CE alliages non-cuivreux

Tension: 230 VAC, fermée hors tension (NF), Durée sous tension 100%

Degré de protection: IP 54

Position de montage: Bobine verticale en haut à horizontale

Avis: Brides taraudées femelle et prise, à commander séparément

Typ(e)	Rp / DN	P _{max} mbar	Art.-No.
--------	---------	-----------------------	----------

DMV-DLE

Funktion: Langsam öffnend, schnell schliessend

Anschluss: Innengewinde / Flansche PN16

DMV-DLE

Fonctionnement: Ouverture silencieuse, fermeture rapide

Raccordement: Taraudé, femelle, femelle ou à brides PN16



eco



503/11	3/8"	500	222327
507/11	3/4"	500	222332
512/11	1 1/4"	500	222337
520/11	2"	500	222599
5040/11	40	500	221671
5050/11	50	500	224777
5065/11	65	500	221692
5080/11	80	500	221694
5100/11	100	500	221689
5125/11	125	500	221686

DMV-D

Funktion: Schnell öffnend, schnell schliessend

DMV-D

Fonctionnement: Ouverture rapide, fermeture rapide

503/11	3/8"	500	222326
507/11	3/4"	500	222331
512/11	1 1/4"	500	222336
520/11	2"	500	221924
5040/11	40	500	221672
5050/11	50	500	221690
5065/11	65	500	221691
5080/11	80	500	221693
5100/11	100	500	221688
5125/11	125	500	221687

Optionen: Andere Spannungen, Endkontakt, Schutzart IP 65, Druckwächter, etc.

Options: Autres tensions, contact fin de course, protection IP 65, pressostats, etc.

2.5

GasMultiBloc Typ MB-DLE ... B01 S20

Technik: Integration von Filter, Regler, Doppelmagnetventil und Druckwächter in einer Kompaktarmatur. Automatische Absperrventile nach EN 161 mit EG Baumusterprüfungsbescheinigung

Betriebsdruck: Max. 360 mbar

Ausgangsdruck: 4–20 mbar

Spannung: 230 VAC, stromlos geschl. (NC), ED 100%

Schutzart: IP 54

Anschluss: Innengewinde

Einbaulage: Magnet senkrecht stehend bis waagrecht liegend

Hinweis: Anschlussflansche gewindet und Stecker bitte separat bestellen

GasMultiBloc Type MB-DLE ... B01 S20

Technique: Intégration du filtre, régulateur, électrovanne double et pressostat dans une armature compacte. Vannes d'arrêt automatiques selon EN 161 conformes à la directive CE

Pression de service: Max. 360 mbar

Pression aval: 4–20 mbar

Tension: 230 VAC, fermée hors tension (NF), Durée sous tension 100%

Degré de protection: IP 54

Raccordement: Taraudé, femelle, femelle

Position de montage: Bobine verticale en haut à horizontale

Avis: Brides taraudées femelle et prises, à commander séparément



Typ(e)	Rp	P _{max} mbar	Art.-No.
MB-DLE ... B01 S20		MB-DLE ... B01 S20	
MB-DLE 403 B01 S20	3/8"	200	226568
MB-DLE 405 B01 S20	1/2"	360	226560
MB-DLE 407 B01 S20	3/4"	360	226561
MB-DLE 410 B01 S20	1"	360	226562
MB-DLE 412 B01 S20	1 1/4"	360	226563
MB-DLE 415 B01 S20	1 1/2"	360	226799
MB-DLE 420 B01 S20	2"	360	226803

Optionen: Andere Spannungen, Ausgangsdruckbereich 4–50 mbar, Endkontakt, Schutzart IP 65, Druckwächter, etc.

Options: Autres tensions, pression aval 4–50 mbar, contact fin de course, protection IP 65, pressostats, etc.

2.6

Sicherheits-Motorventile für Gas Typ MOV

Vannes motorisées pour gaz Type MOV

Technik: Automatische Absperrventile nach EN 161 mit EG Baumusterprüfungsbescheinigung, geräuscharm öffnend, schnell schliessend

Technique: Vannes d'arrêt automatiques selon DIN 161 conformes à la directive CE, ouverture silencieuse

Spannung: 230 VAC, stromlos geschl. (NC), ED 100%

Tension: 230 VAC, fermée hors tension (NF), Durée sous tension 100%

Schutzart: IP 54

Degré de protection: IP 54

Anschluss: Flansche PN 16

Raccordement: A brides PN 16

Einbaulage: Motor senkrecht stehend bis waagrecht liegend (siehe Bild)

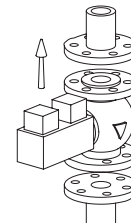
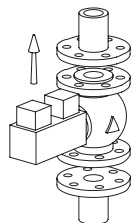
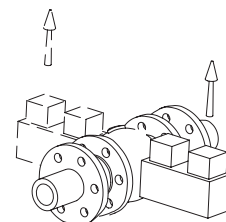
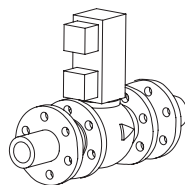
Position de montage: Moteur vertical en haut à horizontal (voir détail)



Typ(e)	DN	P _{max} mbar	Art.-No.
MOV		MOV	
2050	50	1000	3122050MOV
2065	65	1000	3122065MOV
2080	80	1000	3122080MOV
2100	100	1000	3122100MOV
2125	125	1000	3122125MOV
2150	150	1000	3122150MOV
2200	200	230	3122200MOV
2250	250	500	3122250MOV

Einbaulage:

Position de montage:



Optionen:
Andere Spannungen, Endkontakt,
andere Betriebsdrücke

Options:
Autres tensions, contact fin de course,
autres pressions de service

2.7

Sicherheits-Motorventile für Gas EX- geschützt Typ MOVX

Technik: Automatische Absperrventile nach EN 161 mit EG Baumusterprüfungsbescheinigung, geräuscharm öffnend, schnell schliessend

Spannung: 230 VAC, stromlos geschl. (NC), ED 100%

Schutzart: IP 54, EEx de IIC T5

Anschluss: Flansche PN 16

Einbaulage: Motor senkrecht stehend (siehe Bild)

Vannes de gaz motorisées anti-déflagrantes Type MOVX

Technique: Vannes d'arrêt automatiques selon DIN 161 conformes à la directive CE, ouverture silencieuse, fermeture rapide

Tension: 230 VAC, fermée hors tension (NF), Durée sous tension 100%

Degré de protection: IP 54, EEx de IIC T5

Raccordement: A brides PN 16

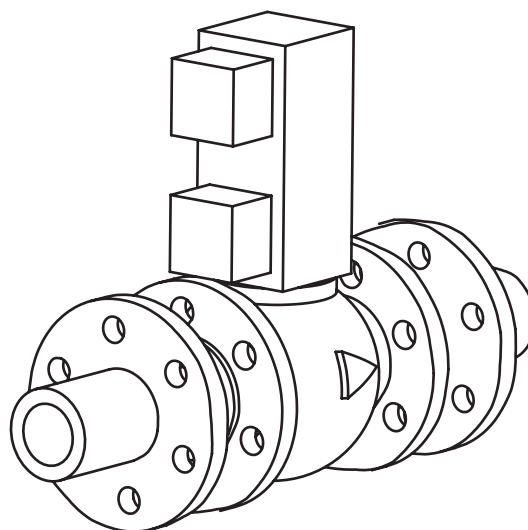
Position de montage: Moteur vertical en haut (voir détail)



Typ(e)	DN	P _{max} mbar	Art.-No.
MOVX			MOVX
2040	40	1000	3122040MOVX
2050	50	1000	3122050MOVX
2065	65	1000	3122065MOVX
2080	80	1000	3122080MOVX
2100	100	1000	3122100MOVX
2125	125	600	3122125MOVX
2150	150	400	3122150MOVX
2200	200	230	3122200MOVX
2250	250	500	3122250MOVX

Einbaulage:

Position de montage:



Optionen:
Andere Spannungen, Endkontakt,
höhere Drücke

Options:
Autres tensions, contact fin de course,
autres pressions de service

2.8

Sicherheits-Magnetventile für Gas EX-geschützt Typ MVDX

Electrovannes de sécurité pour gaz, anti-déflagrantes Type MVDX

Technik: Automatische Absperrventile nach EN 161 mit EG Baumusterprüfungsbescheinigung, schnell öffnend, schnell schliessend

Technique: Vannes d'arrêt automatiques selon DIN 161 conformes à la directive CE, ouverture et fermeture rapides

Spannung: 230 VAC, stromlos geschl. (NC), ED 100%

Tension: 230 VAC, fermée hors tension (NF), Durée sous tension 100%

Schutzart: IP 54, ATEX: II 3 GD, II 3 GD EEX mb nA IIB T3, $-15^{\circ}\text{C} \leq \text{Ta} \leq +60^{\circ}\text{C}$

Degré de protection: IP 54, ATEX: II 3 GD II 3 GD EEX mb nA IIB T3, $-15^{\circ}\text{C} \leq \text{Ta} \leq +60^{\circ}\text{C}$

Anschluss: Innengewinde oder Flansche PN 16

Raccordement: Taraudé femelle, femelle ou à brides PN 16

Typ(e)	Rp / DN	P _{max} mbar	Art.-No.
MVD...X		MVD...X	
503/5	3/8"	500	253011
505/5	1/2"	500	253012
507/5	3/4"	500	253013
510/5	1"	500	253014
515/5	1 1/2"	500	253015
520/5	2"	500	253016
5040/5	40	500	253017
5050/5	50	500	253018
5065/5	65	500	253019
5080/5	80	500	253020
5100/5	100	500	253021



Optionen:
Andere Spannungen, Endkontakt, buntmetallfreie Ausführungen, Schutzart IP 65

Options:
Autres tensions, contact fin de course, version en alliages non-cuivreux, protection IP 65

2.8.1

Sicherheits-Magnetventile für Gas EX-geschützt Typ MVX

Technik: Automatische Absperrventile nach EN 161 mit EG Baumusterprüfungsbescheinigung, schnell öffnend, schnell schliessend

Spannung: 230 VAC, stromlos geschl. (NC), ED 100%

Schutzart: IP 54, EEx de IIC T5

Anschluss: Innengewinde oder Flansche PN 16



Electrovannes de sécurité pour gaz, anti-déflagrantes Type MVX

Technique: Vannes d'arrêt automatiques selon DIN 161 conformes à la directive CE, ouverture et fermeture rapides

Tension: 230 VAC, fermée hors tension (NF), Durée sous tension 100%

Degré de protection: IP 54, EEx de IIC T5

Raccordement: Taraudé femelle, femelle ou à brides PN 16

Typ(e)	Rp / DN	P _{max} mbar	Art.-No.
--------	---------	-----------------------	----------

MVX	MVX
Einbaulage: Magnet senkrecht stehend	Position de montage: Bobine verticale en haut

1010	1"	1000	3121010
0312	1 1/4"	300	3120312
0315	1 1/2"	300	3120315
0320	2"	300	3120320
2040	40	200	3122040
2050	50	200	3122050
2065	65	200	3122065
2080	80	200	3122080

MVX (W)	MVX (W)
Einbaulage: Magnet senkrecht stehend bis waagrecht liegend	Position de montage: Bobine verticale en haut à horizontale

2050W	50	200	3122050W
2065W	65	200	3122065W
2080W	80	200	3122080W



Optionen:
Andere Nennweiten,
andere Betriebsdrücke

Options:
Autres diamètres nominaux,
autres pressions de service

2.9

Sicherheits-Magnetventile für Gas, höhere Betriebsdrücke Typ BR53

Electrovannes de sécurité pour gaz, pressions de service élevées Type BR53

Technik: Automatische Absperrventile nach EN 161 mit EG Baumusterprüfungsbescheinigung, schnell öffnend, schnell schliessend

Technique: Vannes d'arrêt automatiques selon DIN 161 conformes à la directive CE, ouverture rapide, fermeture rapide

Spannung: (A), stromlos geschl. (NC), ED 100%

Tension: (A), fermée hors tension (NF), Durée sous tension 100%

Schutzart: IP 65

Degré de protection: IP 65

Mediumstemp.: -15°C / +60°C

Temp. du fluide: -15°C / +60°C

Umgebungstemp.: Max. +35°C

Temp. ambiante: Max. +35°C

Anschluss: Innengewinde

Raccordement: Taraudé femelle, femelle

Einbaulage: Magnet senkrecht stehend bis waagrecht liegend

Position de montage: Bobine verticale en haut à horizontale

Zulassung: SVGW

Agrément: SSIGE



Typ(e)	Rp	(A)	P _{max} bar	Art.-No.
BR53		BR53		
BR53	1/2"	230 VAC	4.3	5367/1001/.412
BR53	1/2"	24 VAC	4.3	5367/1001/.412 24VAC
BR53	1/2"	24 VDC	1.0	5367/1001/.412 24VDC

Optionen: Andere Ausführungen auf Anfrage

Options: Autres exécutions sur demande

2.9.1

Absperrklappen mit pneumatischem Stellantrieb für Gas Typ HFSV

Technik: Absperrklappen mit einfach-wirkendem, pneumatischem Stellantrieb nach EN 161 mit EG Baumusterprüfbescheinigung

Gehäuse: GGG40 (Epoxy), Antrieb (Aluminium)

Anschluss: Zwischenflansch, mit Gewindeaugen, PN 10, 16

Klappe: Edelstahl AISI 316

Manschette: NBR

Betriebsdruck: Max. 5 bar

Pilotventil: Spannung, 230 VAC

Steuerdruck: Min. 6 bar, Max. 8 bar

Steuermedium: Luft

Mediumstemperatur: -10°C / +55°C

Umgebungstemperatur: -10°C / +60°C

Einbaulage: Antrieb stehend bis waagrecht liegend

Anschluss: Zwischenflansch, mit Gewindeaugen, PN 10, 16

Zulassung: DVGW

Vannes papillon avec actionneur pneumatique pour gaz Type HFSV

Technique: Vannes papillon avec actionneur pneumatique simple effet selon EN 161 conformes à la directive CE

Corps: GGG40 (époxy), Actionneur (aluminium)

Raccordement: Entre-bridés, PN 10, 16 avec oreilles taraudées

Papillon: Acier inox AISI 316

Manchette: NBR

Pression de service: Max. 5 bar

Vanne de commande: Tension 230 VAC

Pression de commande: Min. 6 bar, Max. 8 bar

Fluide de commande: L'air

Temp. du fluide: -10°C / +55°C

Temp. ambiante: -10°C / +60°C

Position de montage: Actionneur vertical en haut à horizontal

Raccordement: Entre-bridés avec oreilles taraudées, PN 10, 16

Agrément: DVGW



Typ(e)	DN / PN	Art.-No.
HFSV	HFSV	
HFSV	80/10-16	255394
HFSV	100/10-16	255395
HFSV	125/10-16	255396
HFSV	150/10-16	255397
HFSV	200/16	255398
HFSV	250/16	255399
HFSV	300/16	255400

Optionen:
Andere Anschlussspannungen
EX-Schutz

Options:
Autres tensions
Protection anti-déflagrante

2.10

Leitungskontroll- einheiten Typ LKE-HST

Technik: Die Leitungskontrolleinheit LKE-HST prüft die Leitung zwischen der zentralen Absperrarmatur und den Gasentnahmestellen auf Dichtheit, bevor die Freigabe der Gaszufuhr zu den Entnahmestellen erfolgt. Überdies sichert die LKE-HST die Anlage bei Gas- und/oder Strommangel zuverlässig ab.

Anwendung: Die kompakte Leitungskontrolleinheit LKE-HST entspricht der Ziffer 9.3.5 der Gasleitsätze G1 des SVGW geforderten besonderen sicherheitstechnischen Massnahmen für industrielle und gewerbliche Gasverbrauchseinrichtungen z.B. in Chemie-, Physik- und Schullabors, Küchen in Restaurants, Hotels, Krankenhäusern, Heimen etc. sowie verfahrenstechnischen Anlagen.

Spannung: 230 VAC, stromlos geschl. (NC), ED 100%

Schutzart: IP 54 / 65

Anschluss: Innengewinde

Einbaulage: Magnet senkrecht stehend bis waagrecht liegend

Zulassung: DVGW / SVGW

Contrôles d'étanchéité de conduites, Type LKE-HST

Technique: Le contrôle d'étanchéité de conduites LKE-HST vérifie l'étanchéité de la conduite entre la vanne d'arrêt centrale et les points de prélèvement de gaz préalablement à l'autorisation de l'alimentation des points de prélèvement en gaz. D'autre part le LKE-HST protège de façon fiable l'installation en cas de manque de gaz et/ou de courant.

Utilisation: Selon les directives G1 du SSIIGE, chiffre 9.3.5, il convient de prendre des mesures techniques de sécurité particulières pour les installations utilisant du gaz dans l'industrie et l'artisanat ainsi que dans les laboratoires de chimie, physique, dans les salles de cours, les complexes de traitement technique et cuisinières dans les hôtels, les restaurants et les cuisines d'hôpitaux.

Tension: 230 VAC, fermée hors tension (NF), Durée sous tension 100%

Degré de protection: IP 54 / 65

Raccordement: Taraudé femelle, femelle

Position de montage: Bobine verticale en haut à horizontale

Agrément: DVGW / SSIIGE



Typ(e)	Rp	P _{max} mbar	Art.-No.
LKE-HST			
DMV-D503	3/8"	150	2801-0503 03
DMV-D503	1/2"	150	2801-0503 05
DMV-D507	1/2"	150	2801-0507 05
DMV-D507	3/4"	150	2801-0507 07
DMV-D507	1"	150	2801-0507 10
DMV-D512	1"	150	2801-0512 10
DMV-D512	1 1/4"	150	2801-0512 12
DMV-D512	1 1/2"	150	2801-0512 15
DMV-D520	1 1/4"	150	2801-0520 12
DMV-D520	1 1/2"	150	2801-0520 15
DMV-D520	2"	150	2801-0520 20

Optionen:
Andere Betriebsdrücke, andere Dimensionen, andere Schlüsselschalter

Options:
Autres pressions de service, autres dimensions, autres interrupteurs à clé

2.10.1

Fernbedienungen zu LKE-HST

Commandes à distance pour LKE-HST

Funktion: Störungsanzeige, Entstörtaster und Schlüsselschalter (KABA 8)

Fonctionnement: Lampe témoin de fonctionnement, lampe témoin de dérangement avec déverrouillage et interrupteur à clé (KABA 8)



H



V

Typ(e)	Art.-No.
--------	----------

FB AP	FB AP
--------------	--------------

FB AP	3000-1010
-------	-----------

FB UP	FB UP
--------------	--------------

FB UP	3000-1025
-------	-----------

FB UP (EDIZIOdue) Gr. 2x2	3000-1030
---------------------------	-----------

FB UP (EDIZIOdue) Gr. I-I-I (H)	3000-1040
---------------------------------	-----------

FB UP (EDIZIOdue) Gr. I-I-I (V)	3000-1050
---------------------------------	-----------

2.11

Zubehör

Accessoires

Endkontakt Typ K01/1

Funktion: Mechanisch betätigter Mikroschalter für die Überwachung der Ventilstellung

Ventile: MVD, MVDLE, DMV-DLE, DMV-D, SVDLE

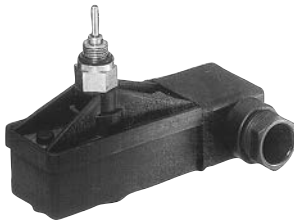
Schutzart: IP 54

Contact fin de course Type K01/1

Fonctionnement: Micro-interrupteur à commande mécanique pour le contrôle de position du clapet de vanne

Electrovannes: MVD, MVDLE, DMV-DLE, DMV-D, SVDLE

Degré de protection: IP 54



Typ(e)	Rp	Art.-No.
K01/1	K01/1	
K01/1	1/8"	211202

Leitungsdoesen Typ LD

Anschluss: 3 pol. + Erde

Norm: EN 175301-803

Prises Type LD

Raccordement: 3 pôles + terre

Norme: EN 175301-803



LD	LD	
Farbe: grau (Druckwächter)	Couleur: gris (Pressostats)	
LD	LD	210318
Farbe: schwarz (Magnetventile)	Couleur: noir (Electrovannes)	
LD	LD	210319

Messnippel Typ MN

MN
Mit Dichtung

Prises de pression Typ MN

MN
Avec joint plat



MN	1/8"	219008
MN	1/4"	022335

www.gasarmaturen.ch



www.robinetteriedegaz.ch



www.magnetventile.ch



www.electrovannes.ch

