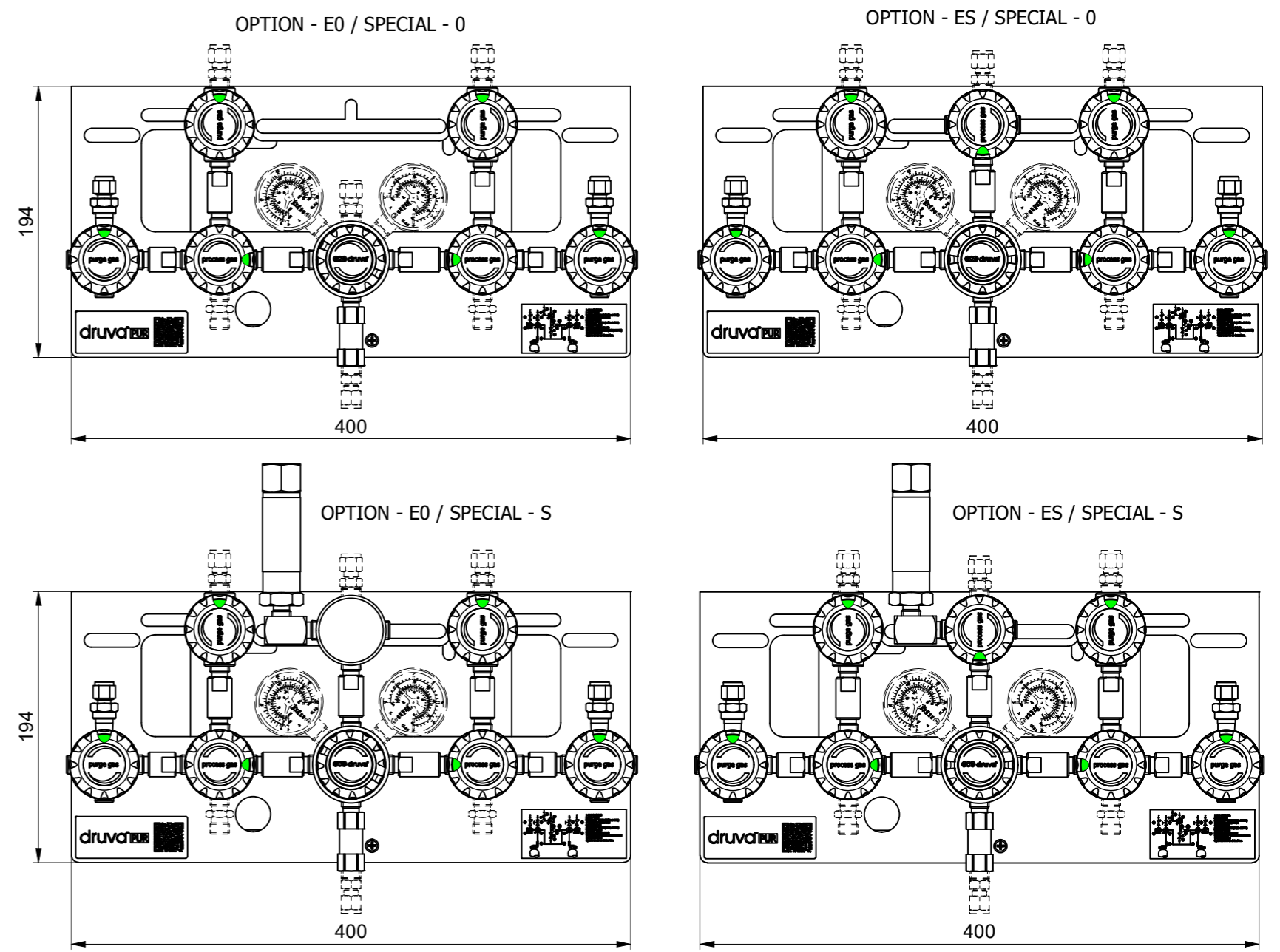


VERSIONS OVERVIEW



ORDERING INFORMATION

MSLLEM S EX X XX XX XX XX XXXX XXXX XXXX

STAGES:
S - SINGLE STAGE

OPTIONS:
E0 - HP EXT. GAS PURGE + LP WITHOUT
ES - HP EXT. GAS PURGE + LP SHUT-OFF VLV

SPECIALS:
0 - WITHOUT
S - SAFETY VALVE

INLET PRESSURE:
D1 - 12 BAR

PURGE & RELIEF CONNECTION:
N14F - NPT1/4" FEMALE
MORE VERSIONS ON LIST OF CONN.

PROCESS OUTLET CONNECTION:
N14F - NPT1/4" FEMALE
M03S - COMPRESSION FITTING 3MM SS
M06S - COMPRESSION FITTING 6MM SS
MORE VERSIONS ON LIST OF CONNECTIONS

PROCESS INLET CONNECTION:
N14F - NPT1/4" FEMALE
M14M - M14X1,5 MALE

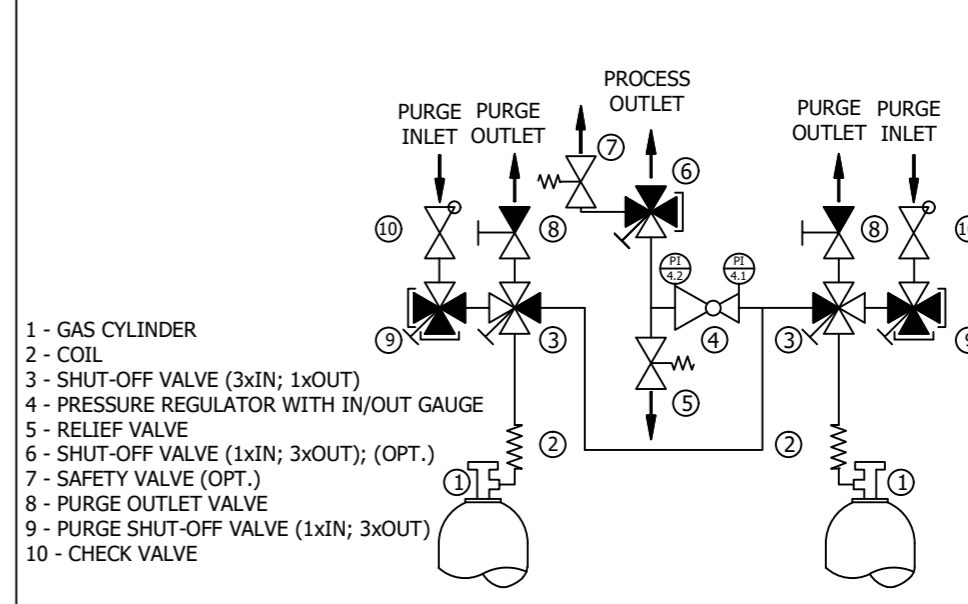
OUTLET GAUGE TYPE:
BT - BOURDON TUBE
I2 - INDUCTIVE CONTACT I2
R2 - REED CONTACT R2
I1 - INDUCTIVE CONTACT I1
R5 - REED CONTACT R5

LIST OF CONNECTIONS

N14F - NPT1/4" FEMALE
M03S - COMPRESSION FITTING 3MM SS
M06S - COMPRESSION FITTING 6MM SS
M08S - COMPRESSION FITTING 8MM SS
M10S - COMPRESSION FITTING 10MM SS
M12S - COMPRESSION FITTING 12MM SS
IX2S - COMPRESSION FITTING 1/8" SS
IX4S - COMPRESSION FITTING 1/4" SS
IX6S - COMPRESSION FITTING 3/8" SS
IX8S - COMPRESSION FITTING 1/2" SS

OUTLET PRESSURE:
AY - 1 BAR
AX - 2 BAR

INLET GAUGE TYPE:
BT - BOURDON TUBE
I1 - INDUCTIVE CONTACT I1
R5 - REED CONTACT R5



Polotovar Raw material	Rozměr polotovaru Dim. of raw material	Povrchová úprava Surface finish	Hmotnost Weight
Material	Material	Starý výkres Old drawing	List / Počet listů Sheet / Number of sheets
Komentář Notice	Opracování / Machining	Kritický rozměr značen Critical dimension marked	KR
Datum vypracování Creation date	03.05.2021	Neto rozměry / Dim. without tol.	ISO 2768 m,K
Vypracoval Created	N. GOLDBACH	Měřítko / Scale	1:2
Kontroloval Inspected	L. ONDRACEK		
Schválil Approved	ING. Z. HAJEK		
Klasifikace Item Class	B: Standard		

TECHNICAL SPECIFICATION

MATERIAL OF GAS WETTED PARTS:
REGULATOR BODY: STAINLESS STEEL (1.4404)
REGULATOR DIAPHRAGM: HASTELLOY (C276)
REGULATOR SEAL: PCTFE
REGULATOR SEAT: EPDM

REGULATOR POPPET: STAINLESS STEEL (1.4404)
RELIEF VALVE SEAT: EPDM
SAFETY VALVE SEAT: EPDM
SAFETY VALVE OUTLET CONNECTION: NPT1/2" F

INLET PRESSURE: MAX. 12 BAR
FLOW NOMINAL: 3 Nm³/h (N₂)
ACC. TO ISO 7291 AT 2 BAR OUT

GAS TYPE
DEFINED BY PRODUCT LINE AND TYPE
(CHECK APPROVED GAS TYPE IN DATASHEET)

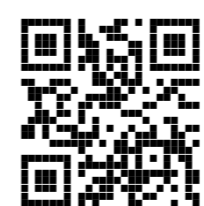
SST LINE:
INCLUDING CORROSIVE GASES
INCLUDING TOXIC GASES

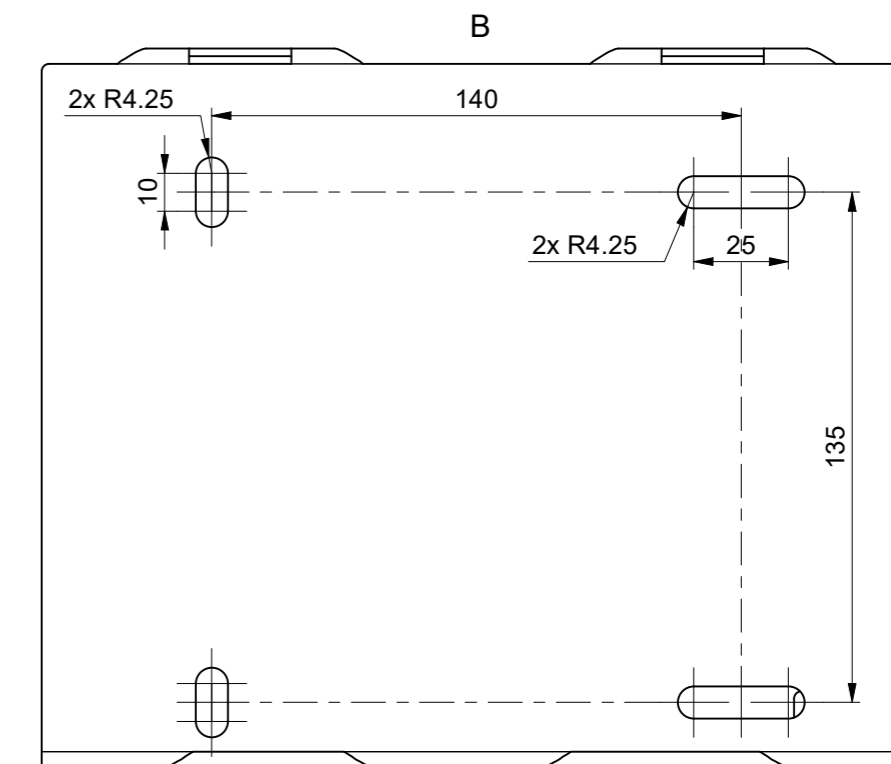
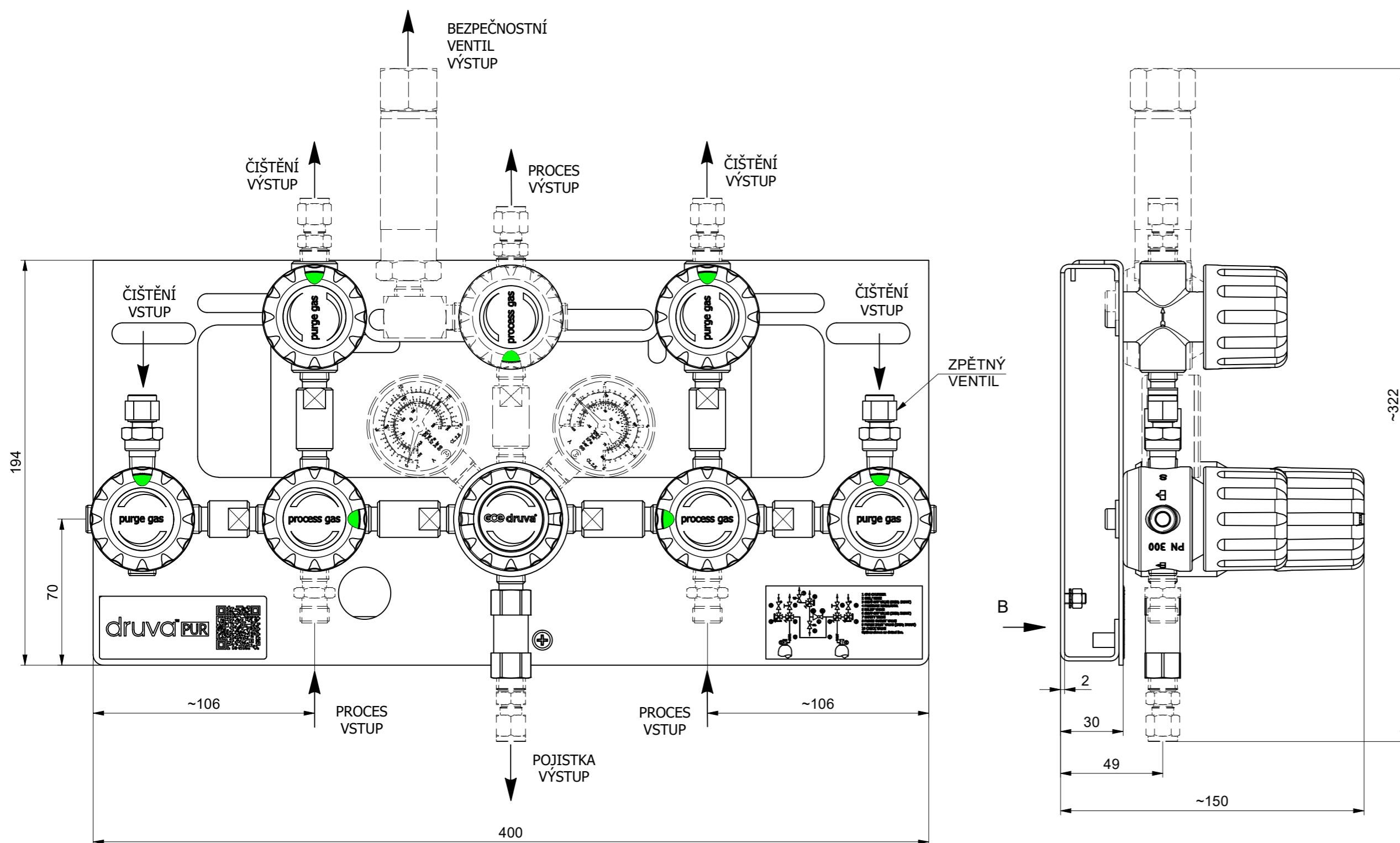
MANIFOLD SST-LINE LOW FLOW LE
MAN SST 020Q LE 2MANU SGL EXTPURGE



MSLLEMSE

EXAMPLE: MSLLEMSE0D1AXBTTN14FM06SM06S

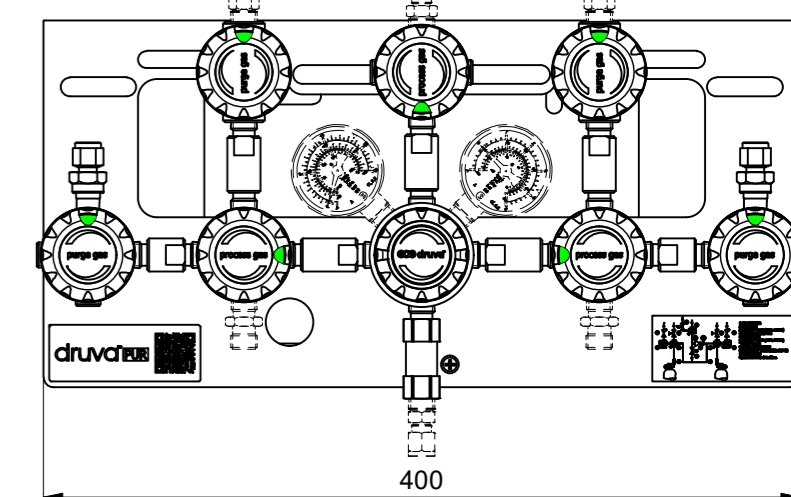
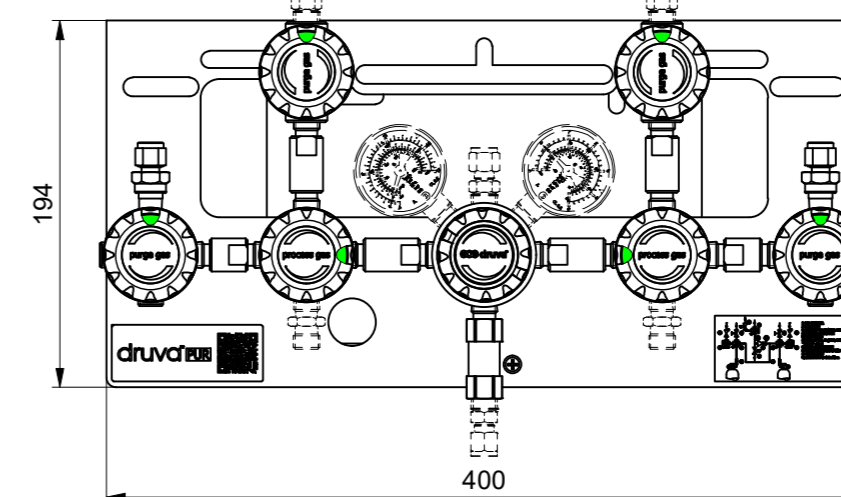




PŘEHLED VERZÍ

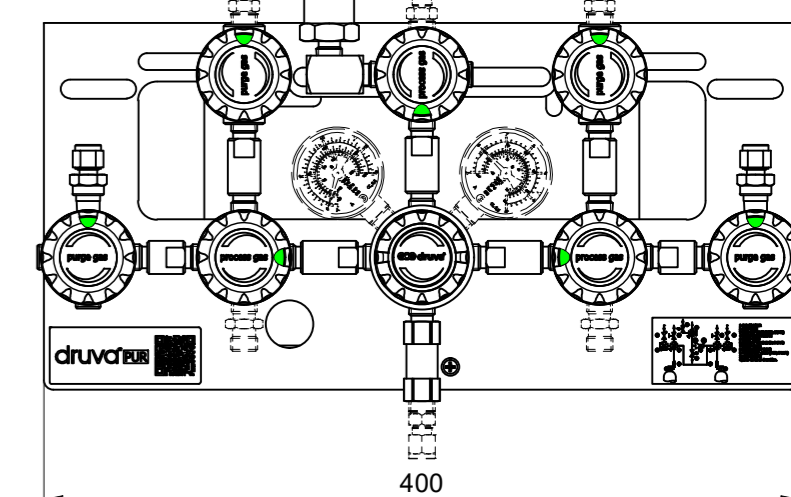
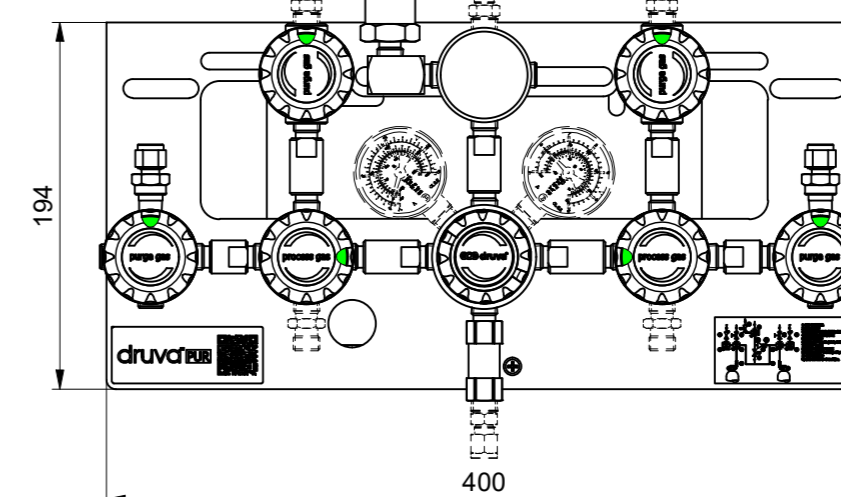
VARIANTA - E0 / VYBAVENÍ - 0

VARIANTA - ES / VYBAVENÍ - 0



VARIANTA - E0 / VYBAVENÍ - S

VARIANTA - ES / VYBAVENÍ - S



INFORMACE K OBJEDNÁVCE

MSLLEM S EX X XX XX XX XX XXXX XXXX XXXX

REDUKCE TLAKU POČET STUPŇŮ:

S - JEDNOSTUPŇOVÝ

VARIANTA:

E0 - EXTERNÍ ČIŠTĚNÍ + VÝSTUP NIC
ES - EXTERNÍ ČIŠTĚNÍ + VÝSTUP UZAV. VENTIL

VYBAVENÍ:

0 - NIC
S - BEZPEČNOSTNÍ VENTIL

VSTUPNÍ TLAK:

D1 - 12 BAR

VÝSTUPNÍ TLAK:

AY - 1 BAR
AX - 2 BAR

PROPLACH & POJISTKA PŘIPOJENÍ:

N14F - NPT1/4" VNITŘNÍ ZÁVIT
DALŠÍ VIZ. SEZNAM PŘIPOJENÍ

VÝSTUPNÍ PŘIPOJENÍ:

N14F - NPT1/4" VNITŘNÍ ZÁVIT
M03S - KOMPRESNÍ PŘÍPOJKA 3MM NEREZ
M06S - KOMPRESNÍ PŘÍPOJKA 6MM NEREZ
DALŠÍ VIZ. SEZNAM PŘIPOJENÍ

VSTUPNÍ PŘIPOJENÍ:

N14F - NPT1/4" VNITŘNÍ ZÁVIT
M14M - M14X1,5 VNĚJŠÍ

TYP VÝSTUPNÍHO MANOMETRU:

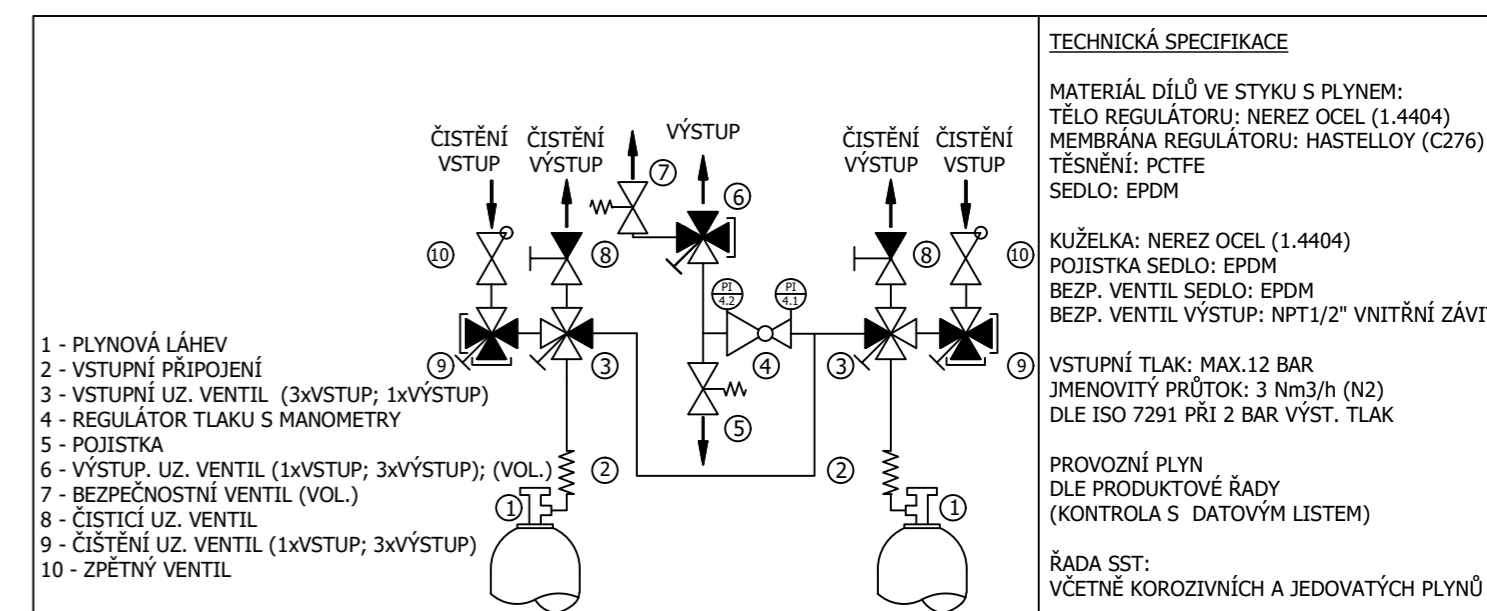
BT - TYP BOURDONOVA TRUBICE
I2 - INDUKTIVNÍ KONTAKT I2
R2 - JAZÝČKOVÝ KONTAKT R2
I1 - INDUKTIVNÍ KONTAKT I1
R5 - JAZÝČKOVÝ KONTAKT R5

TYP VSTUPNÍHO MANOMETRU:

BT - TYP BOURDONOVA TRUBICE
I1 - INDUKTIVNÍ KONTAKT I1
R5 - JAZÝČKOVÝ KONTAKT R5

SEZNAM PŘIPOJENÍ

N14F - NPT1/4" VNITŘNÍ ZÁVIT
M03S - KOMPRESNÍ PŘÍPOJKA 3MM NEREZ
M06S - KOMPRESNÍ PŘÍPOJKA 6MM NEREZ
M08S - KOMPRESNÍ PŘÍPOJKA 8MM NEREZ
M10S - KOMPRESNÍ PŘÍPOJKA 10MM NEREZ
M12S - KOMPRESNÍ PŘÍPOJKA 12MM NEREZ
IX2S - KOMPRESNÍ PŘÍPOJKA 1/8" NEREZ
IX4S - KOMPRESNÍ PŘÍPOJKA 1/4" NEREZ
IX6S - KOMPRESNÍ PŘÍPOJKA 3/8" NEREZ
IX8S - KOMPRESNÍ PŘÍPOJKA 1/2" NEREZ



Polotovary Raw material	Rozměr polotovaru Dim. of raw material	Povrchová úprava Surface finish	Hmotnost Weight
Materiál Material	Materiál Material	Starý výkres Old drawing	N/A
Komentář Notice	Opracování / Machining	Kritický rozměr značen Critical dimension marked	2 / 2
Datum vypracování Creation date	Ra	ISO 2768 m,K	
Vypracoval Created	N. GOLDBACH		
Kontroloval Inspected	L. ONDRACEK		
Schválil Approved	ING. Z. HAJEK		
Klasifikace Item Class	B: Standard	Měřítko / Scale	1:2



MANIFOLD SST-LINE LOW FLOW LE
MAN SST 020Q LE 2MANU SGL EXTPURGE

ece **MSLLEMSE**

PŘÍKLAD: MSLLEMSE0D1AXBTTN14FM06SM06S