

ELETTROVALVOLA 2/2 VIE NORMALMENTE APERTA AD AZIONE INDIRETTA

INDIRECT ACTING 2/2 WAYS NORMALLY OPENED SOLENOID VALVE



CARATTERISTICHE

PS: 20 BAR
TS: dipendono dalla tipologia di guarnizione utilizzata

- Elettrovalvola 2/2 vie normalmente aperta ad azione indiretta
- Ispezionabile
- Guarnizioni di tenuta NBR - EPDM - FKM
- Corpo in ottone giallo
- Bobina 8000BH 30mm Ø14, classe di isolamento H (180°C)
- Classe di protezione IP65
- Progettata per impianti idraulici professionali

VANTAGGI

- Progettata per impieghi gravosi nei quali la bobina è particolarmente sollecitata
- Elevati differenziali di apertura con grandi orifizi di passaggio
- Ridotta potenza del solenoide con pressioni elevate

GENERAL FEATURES

PS: 290 PSI
TS: depend on the type of gasket used

- Indirect acting 2/2 ways normally opened solenoid valve
- Inspectable
- NBR - EPDM - FKM sealing gaskets
- Yellow brass body
- 30mm Ø14 8000BH coil, insulation class H (180°C)
- IP65 protection class
- Designed for professional hydraulic systems

ADVANTAGES

- Designed for heavy-duty uses where the coil is particularly stressed
- High differential opening pressure with big passing hole
- Reduced power of solenoid with high pressures

18501 · INDIRECT ACTING 2/2 WAYS N.O. SOLENOID VALVE

PS: 20 BAR

TS: dipendono dalla tipologia di guarnizione utilizzata

PS: 290 PSI

TS: depend on the type of gasket used

ELETTROVALVOLA AD AZIONE INDIRETTA 2/2 VIE N.A. SENZA BOBINA, CON GUARNIZIONE NBR-B (DA -20°C A +90°C)

INDIRECT ACTING SOLENOID VALVE 2/2 WAYS N.O. WITHOUT COIL, WITH NBR-B GASKET (FROM -4°F TO +194°F)



Codice Code	Riferimento Reference		Pressione [bar]		KV [m³/h]	Conf. Pack.
	F.F.	DN	min	max		
18511-02-115-B	G3/8	11,5	0,1	15	2,6	18
18511-03-135-B	G1/2	13,5	0,1	15	3,5	16
18511-04-135-B	G3/4	13,5	0,1	15	3,5	14
18511-04-180-B	G3/4	18	0,2	15	5,8	14
18511-05-260-B	G1	26	0,2	12	9,5	14
18511-06-320-B	G1 1/4	32	0,4	12	12,5	5
18511-07-450-B	G1 1/2	45	0,4	10	31	5
18511-08-500-B	G2	50	0,4	10	45	4

ELETTROVALVOLA AD AZIONE INDIRETTA 2/2 VIE N.A. SENZA BOBINA, CON GUARNIZIONE EPDM-LP (DA -30°C A +145°C)

INDIRECT ACTING 2/2 WAYS N.O. SOLENOID VALVE WITHOUT COIL, WITH EPDM-LP GASKET (FROM -22°F TO +293°F)



Codice Code	Riferimento Reference		Pressione [bar]		KV [m³/h]	Conf. Pack.
	F.F.	DN	min	max		
18511-02-115-LP	G3/8	11,5	0,1	15	2,6	18
18511-03-135-LP	G1/2	13,5	0,1	15	3,5	16
18511-04-135-LP	G3/4	13,5	0,1	15	3,5	14
18511-04-180-LP	G3/4	18	0,2	15	5,8	14
18511-05-260-LP	G1	26	0,2	12	9,5	14
18511-06-320-LP	G1 1/4	32	0,4	12	12,5	5
18511-07-450-LP	G1 1/2	45	0,4	10	31	5
18511-08-500-LP	G2	50	0,4	10	45	4

18501 · INDIRECT ACTING 2/2 WAYS N.O. SOLENOID VALVE

PS: 20 BAR

TS: dipendono dalla tipologia di guarnizione utilizzata

PS: 290 PSI

TS: depend on the type of gasket used

ELETTROVALVOLA AD AZIONE INDIRETTA 2/2 VIE N.A. SENZA BOBINA, CON GUARNIZIONE FKM-I (DA -15°C A +150°C)

INDIRECT ACTING 2/2 WAYS N.O. SOLENOID VALVE WITHOUT COIL, WITH FKM-I GASKET (FROM +5°F TO +302°F)



Codice Code	Riferimento Reference		Pressione [bar]		KV [m³/h]	Conf. Pack.
	F.F.	DN	min	max		
18511-02-115-I	G3/8	11,5	0,1	15	2,6	18
18511-03-135-I	G1/2	13,5	0,1	15	3,5	16
18511-04-135-I	G3/4	13,5	0,1	15	3,5	14
18511-04-180-I	G3/4	18	0,2	15	5,8	14
18511-05-260-I	G1	26	0,2	12	9,5	14
18511-06-320-I	G1"1/4	32	0,4	12	12,5	5
18511-07-450-I	G1"1/2	45	0,4	10	31	5
18511-08-500-I	G2	50	0,4	10	45	4

18501 · INDIRECT ACTING 2/2 WAYS N.O. SOLENOID VALVE

PS: 20 BAR

TS: dipendono dalla tipologia di guarnizione utilizzata

PS: 290 PSI

TS: depend on the type of gasket used

ELETTROVALVOLA AD AZIONE INDIRETTA 2/2 VIE N.A. CON BOBINA 8000BH 30MM E GUARNIZIONE NBR-B (DA -20°C A +90°C)

INDIRECT ACTING 2/2 WAYS N.O. SOLENOID VALVE WITH 30MM 8000BH COIL AND NBR-B GASKET (FROM -4°F TO +194°F)



Codice Code	Riferimento Reference		Pressione [bar]		KV [m³/h]	Conf. Pack.
	F.F.	DN	min	max		
18501-02-115-B-N	G3/8	11,5	0,1	15	2,6	18
18501-03-135-B-N	G1/2	13,5	0,1	15	3,5	16
18501-04-135-B-N	G3/4	13,5	0,1	15	3,5	14
18501-04-180-B-N	G3/4	18	0,2	15	5,8	14
18501-05-260-B-N	G1	26	0,2	12	9,5	14
18501-06-320-B-N	G1 1/4	32	0,4	12	12,5	5
18501-07-450-B-X	G1 1/2	45	0,4	10	31	5
18501-08-500-B-X	G2	50	0,4	10	45	4

Codici in tabella con bobina 220-230V 50-60HZ
Codes in table with coil 220-230V 50-60HZ

ELETTROVALVOLA AD AZIONE INDIRETTA 2/2 VIE N.A. CON BOBINA 8000BH 30MM E GUARNIZIONE EPDM-LP (DA -30°C A +145°C)

INDIRECT ACTING 2/2 WAYS N.O. SOLENOID VALVE WITH 30MM 8000BH COIL AND EPDM-LP GASKET (FROM -22°F TO +293°F)



Codice Code	Riferimento Reference		Pressione [bar]		KV [m³/h]	Conf. Pack.
	F.F.	DN	min	max		
18501-02-115-LP-N	G3/8	11,5	0,1	15	2,6	18
18501-03-135-LP-N	G1/2	13,5	0,1	15	3,5	16
18501-04-135-LP-N	G3/4	13,5	0,1	15	3,5	14
18501-04-180-LP-N	G3/4	18	0,2	15	5,8	14
18501-05-260-LP-N	G1	26	0,2	12	9,5	14
18501-06-320-LP-N	G1 1/4	32	0,4	12	12,5	5
18501-07-450-LP-X	G1 1/2	45	0,4	10	31	5
18501-08-500-LP-X	G2	50	0,4	10	45	4

Codici in tabella con bobina 220-230V 50-60HZ
Codes in table with coil 220-230V 50-60HZ

18501 · INDIRECT ACTING 2/2 WAYS N.O. SOLENOID VALVE

PS: 20 BAR

TS: dipendono dalla tipologia di guarnizione utilizzata

PS: 290 PSI

TS: depend on the type of gasket used

ELETTROVALVOLA AD AZIONE INDIRETTA 2/2 VIE N.A. CON BOBINA 8000BH 30MM E GUARNIZIONE FKM-I (DA -15°C A +150°C)

INDIRECT ACTING 2/2 WAYS N.O. SOLENOID VALVE WITH 30MM 8000BH COIL AND FKM-I GASKET (FROM +5°F TO +302°F)



Codice Code	Riferimento Reference		Pressione [bar]		KV [m³/h]	Conf. Pack.
	F.F.	DN	min	max		
18501-02-115-I-N	G3/8	11,5	0,1	15	2,6	18
18501-03-135-I-N	G1/2	13,5	0,1	15	3,5	16
18501-04-135-I-N	G3/4	13,5	0,1	15	3,5	14
18501-04-180-I-N	G3/4	18	0,2	15	5,8	14
18501-05-260-I-N	G1	26	0,2	12	9,5	14
18501-06-320-I-N	G1 1/4	32	0,4	12	12,5	5
18501-07-450-I-X	G1 1/2	45	0,4	10	31	5
18501-08-500-I-X	G2	50	0,4	10	45	4

Codici in tabella con bobina 220-230V 50-60HZ
Codes in table with coil 220-230V 50-60HZ

18501 · INDIRECT ACTING 2/2 WAYS N.O. SOLENOID VALVE

PS: 20 BAR

TS: dipendono dalla tipologia di guarnizione utilizzata

PS: 290 PSI

TS: depend on the type of gasket used

ELETTROVALVOLA AD AZIONE INDIRETTA 2/2 VIE N.A. CON BOBINA 8000BH 30MM, CONNETTORE E GUARNIZIONE NBR-B (DA -20°C A +90°C)

INDIRECT ACTING 2/2 WAYS N.O. SOLENOID VALVE WITH 30MM 8000BH COIL, CONNECTOR AND NBR-B GASKET (FROM -4°F TO +194°F)



Codice Code	Riferimento Reference		Pressione [bar]		KV [m³/h]	Conf. Pack.
	F.F.	DN	min	max		
18521-02-115-B-N	G3/8	11,5	0,1	15	2,6	18
18521-03-135-B-N	G1/2	13,5	0,1	15	3,5	16
18521-04-135-B-N	G3/4	13,5	0,1	15	3,5	14
18521-04-180-B-N	G3/4	18	0,2	15	5,8	14
18521-05-260-B-N	G1	26	0,2	12	9,5	14
18521-06-320-B-N	G1 1/4	32	0,4	12	12,5	5
18521-07-450-B-X	G1 1/2	45	0,4	10	31	5
18521-08-500-B-X	G2	50	0,4	10	45	4

Codici in tabella con bobina 220-230V 50-60HZ
Codes in table with coil 220-230V 50-60HZ

ELETTROVALVOLA AD AZIONE INDIRETTA 2/2 VIE N.A. CON BOBINA 8000BH 30MM, CONNETTORE E GUARNIZIONE EPDM-LP (DA -30°C A +145°C)

INDIRECT ACTING 2/2 WAYS N.O. SOLENOID VALVE WITH 30MM 8000BH COIL, CONNECTOR AND EPDM-LP GASKET (FROM -22°F TO +293°F)



Codice Code	Riferimento Reference		Pressione [bar]		KV [m³/h]	Conf. Pack.
	F.F.	DN	min	max		
18521-02-115-LP-N	G3/8	11,5	0,1	15	2,6	18
18521-03-135-LP-N	G1/2	13,5	0,1	15	3,5	16
18521-04-135-LP-N	G3/4	13,5	0,1	15	3,5	14
18521-04-180-LP-N	G3/4	18	0,2	15	5,8	14
18521-05-260-LP-N	G1	26	0,2	12	9,5	14
18521-06-320-LP-N	G1 1/4	32	0,4	12	12,5	5
18521-07-450-LP-X	G1 1/2	45	0,4	10	31	5
18521-08-500-LP-X	G2	50	0,4	10	45	4

Codici in tabella con bobina 220-230V 50-60HZ
Codes in table with coil 220-230V 50-60HZ

18501 · INDIRECT ACTING 2/2 WAYS N.O. SOLENOID VALVE

PS: 20 BAR

TS: dipendono dalla tipologia di guarnizione utilizzata

PS: 290 PSI

TS: depend on the type of gasket used

ELETTROVALVOLA AD AZIONE INDIRETTA 2/2 VIE N.A. CON BOBINA 8000BH 30MM, CONNETTORE E GUARNIZIONE FKM-I (DA -15°C A +150°C)

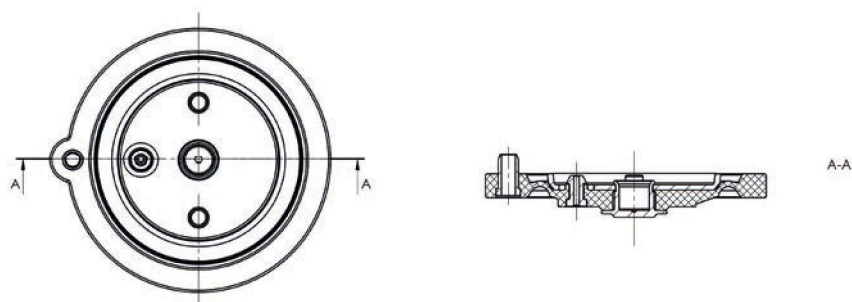
INDIRECT ACTING 2/2 WAYS N.O. SOLENOID VALVE WITH 30MM 8000BH COIL, CONNECTOR AND FKM-I GASKET (FROM +5°F TO +302°F)



Codice Code	Riferimento Reference		Pressione [bar]		KV [m³/h]	Conf. Pack.
	F.F.	DN	min	max		
18521-02-115-I-N	G3/8	11,5	0,1	15	2,6	18
18521-03-135-I-N	G1/2	13,5	0,1	15	3,5	16
18521-04-135-I-N	G3/4	13,5	0,1	15	3,5	14
18521-04-180-I-N	G3/4	18	0,2	15	5,8	14
18521-05-260-I-N	G1	26	0,2	12	9,5	14
18521-06-320-I-N	G1 1/4	32	0,4	12	12,5	5
18521-07-450-I-X	G1 1/2	45	0,4	10	31	5
18521-08-500-I-X	G2	50	0,4	10	45	4

Codici in tabella con bobina 220-230V 50-60HZ
Codes in table with coil 220-230V 50-60HZ

MEMBRANA DI RICAMBIO PER ELETTROVALVOLA SERIE 18501
REPLACEMENT MEMBRANE FOR 18501 SERIES SOLENOID VALVE



Codice ricambio Replacement code	Descrizione Description	Filetto femmina Female filet	Materiale membrana Membrane material
X18500-501-308	RICAMBIO PER E.V. SERIE 18500-18501 N.A. RIF.G3/8" NBR	G3/8"	NBR
X18500-500-308	RICAMBIO PER E.V. SERIE 18500-18501 N.A. RIF.G3/8" EPDM		EPDM
X18500-502-308	RICAMBIO PER E.V. SERIE 18500-18501 N.A. RIF.G3/8" FKM		FKM
X18500-501-102	RICAMBIO PER E.V. SERIE 18500-18501 N.A. RIF.G1/2" NBR	G1/2"	NBR
X18500-500-102	RICAMBIO PER E.V. SERIE 18500-18501 N.A. RIF.G1/2" EPDM		EPDM
X18500-502-102	RICAMBIO PER E.V. SERIE 18500-18501 N.A. RIF.G1/2" FKM		FKM
X18500-501-304	RICAMBIO PER E.V. SERIE 18500-18501 N.A. RIF.G3/4" NBR	G3/4" (DN18)	NBR
X18500-500-304	RICAMBIO PER E.V. SERIE 18500-18501 N.A. RIF.G3/4" EPDM		EPDM
X18500-502-304	RICAMBIO PER E.V. SERIE 18500-18501 N.A. RIF.G3/4" FKM		FKM
X18500-511-304	RICAMBIO PER E.V. SERIE 18500-18501 N.A. RIF.G3/4" (DN13.5) NBR	G3/4" (DN13.5)	NBR
X18500-510-304	RICAMBIO PER E.V. SERIE 18500-18501 N.A. RIF.G3/4" (DN13.5) EPDM		EPDM
X18500-512-304	RICAMBIO PER E.V. SERIE 18500-18501 N.A. RIF.G3/4" (DN13.5) FKM		FKM
X18500-501-100	RICAMBIO PER E.V. SERIE 18500-18501 N.A. RIF.G1" NBR	G1"	NBR
X18500-500-100	RICAMBIO PER E.V. SERIE 18500-18501 N.A. RIF.G1" EPDM		EPDM
X18500-502-100	RICAMBIO PER E.V. SERIE 18500-18501 N.A. RIF.G1" FKM		FKM
X18500-501-114	RICAMBIO PER E.V. SERIE 18500-18501 N.A. RIF.G1*1/4 NBR	G1*1/4	NBR
X18500-500-114	RICAMBIO PER E.V. SERIE 18500-18501 N.A. RIF.G1*1/4 EPDM		EPDM
X18500-502-114	RICAMBIO PER E.V. SERIE 18500-18501 N.A. RIF.G1*1/4 FKM		FKM
X18500-501-112	RICAMBIO PER E.V. SERIE 18500-18501 N.A. RIF.G1*1/2 NBR	G1*1/2	NBR
X18500-500-112	RICAMBIO PER E.V. SERIE 18500-18501 N.A. RIF.G1*1/2 EPDM		EPDM
X18500-502-112	RICAMBIO PER E.V. SERIE 18500-18501 N.A. RIF.G1*1/2 FKM		FKM
X18500-501-200	RICAMBIO PER E.V. SERIE 18500-18501 N.A. RIF.G2" NBR	G2"	NBR
X18500-500-200	RICAMBIO PER E.V. SERIE 18500-18501 N.A. RIF.G2" EPDM		EPDM
X18500-502-200	RICAMBIO PER E.V. SERIE 18500-18501 N.A. RIF.G2" FKM		FKM