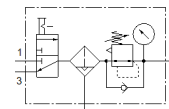
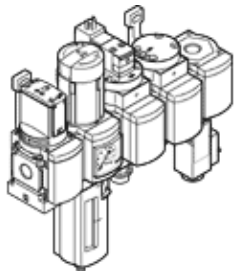


# Modulo di efficientamento energetico MSB4N-1/4:C3J4D7A1F3-WP

Codice prodotto: 550489

FESTO

Comprendente valvola di inserimento, filtro-riduttore, valvola di inserimento ad azionamento elettrico, valvola di inserimento progressivo ad azionamento pneumatico, modulo di derivazione con pressostato senza indicatore, piastra per fissaggio a parete. Pressione di uscita max. 9 bar, filtro da 5 µm, con manometro, manopola di regolazione con chiusura, tazza e protezione in plastica, scarico automatico della condensa, direzione di flusso da sinistra a destra.



## Foglio dati

Caratteristica	Valore
Taglia	4
Serie	MS
Dispositivo antimanomissione	Manopola con arresto Con lucchetto (accessorio)
Posizione di montaggio	Verticale +/- 5°
Grado di filtrazione	5 µm
Scarico condensa	Automatico
Costruzione	Valvola di inserimento Filtro-riduttore con manometro
Funzione regolatore	Pressione in uscita costante Con compensazione pressione a monte Con scarico secondario Con flusso di ritorno
Protezione tazza	Tazza protettiva in plastica
Indicazione della pressione	Con manometro
Pressione d'esercizio	4,5 ... 10 bar
Intervallo di regolazione della pressione	4 ... 9 bar
Portata nominale normale	700 l/min
Valori caratteristici bobina	24 V cc: 1,8 W
Fluido d'esercizio	Aria compressa a norma ISO 8573-1:2010 [7:4:4] Gas inerti
Indicazione sul fluido d'esercizio e di pilotaggio	E' possibile l'impiego con aria lubrificata (necessario poi per l'impiego successivo)
Classe di resistenza alla corrosione CRC	2 - stress da corrosione moderato
Conformità PWIS	VDMA24364-B2-L
Temperatura di stoccaggio	-10 ... 60 °C
Sicurezza alimentare	vedere le informazioni avanzate sul materiale
Classe di purezza aria in uscita	Aria compressa a norma ISO 8573-1:2010 [6:4:4]
Temperatura del fluido	-10 ... 50 °C
Temperatura ambiente	-10 ... 50 °C
Peso	2.200 g
Fissaggio	Con accessori
Attacco pneumatico 1	1/4 NPT
Attacco pneumatico 2	1/4 NPT
Attacco pneumatico 3	G1/4 1/4 NPT
Materiale del corpo	Alluminio pressofuso
Materiale tazza	PC