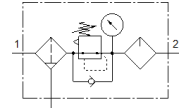
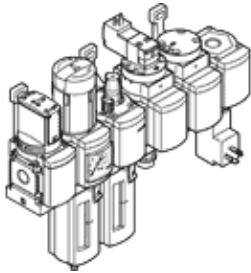


# Modulo di efficientamento energetico MSB4N-1/4:C3J3M1D1A1F3-WP

Codice prodotto: 543563

FESTO

Comprendente valvola di inserimento manuale, filtro-riduttore, lubrificatore, 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. 12 bar, filtro da 5 µm, con manometro, manopola di regolazione con chiusura, tazza e protezione in plastica, scarico manuale della condensa, direzione di flusso da sinistra a destra.



## Foglio dati

Caratteristica	Valore
Taglia	4
Serie	MS
Dispositivo antimanomissione	Manopola con serratura incorporata
Posizione di montaggio	Verticale +/- 5°
Grado di filtrazione	5 µm
Scarico condensa	Manuale, rotativo
Costruzione	Filtro-riduttore con manometro Lubrificatore proporzionale standard a nebbia d'olio
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	1,5 ... 14 bar
Intervallo di regolazione della pressione	4 ... 12 bar
Portata nominale normale	550 l/min
Valori caratteristici bobina	24 V cc: 1,5 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-B1/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:-]
Temperatura del fluido	-10 ... 60 °C
Temperatura ambiente	-10 ... 60 °C
Peso	500 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