


Distributori serie leggera per montaggio su sottobase ISO 5599/1

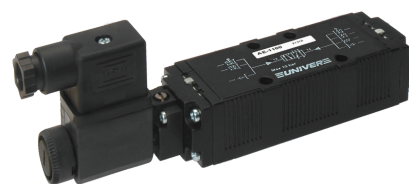
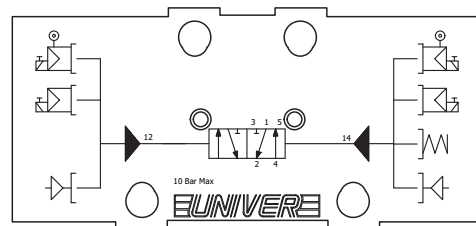
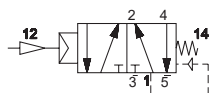
- Serie leggera: corpo valvola in tecnopolimero con copertura in metallo
- Intercambiabilità: montaggio su sottobase ISO 5599/1 (taglia 1 e 2)
- Affidabilità: il sistema interno misto (spola-otturatore) permette di ottenere lunga durata
- Prestazioni: elevata portata (taglia 1 = 1480 NI/min - taglia 2 = 2300 NI/min), commutazioni veloci, funzionamento senza lubrificazione
- Multifunzione: possibilità di ottenere diverse funzioni posizionando le guarnizioni selettrici

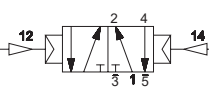


Fluido	aria filtrata 50 µm, con o senza lubrificazione	
Temperatura ambiente	10 ÷ +50 °C	
Temperatura fluido	+50 °C Max	
Sistema di commutazione	misto	
Vie/Posizioni	5/2	
Pressione	max 10 bar	
Comando	elettropneumatico indiretto e pneumatico	
Ritorno	molla pneumomeccanica	
Conessioni	interfaccia ISO 5599/1	
	taglia 1	taglia 2
Diametro nominale (mm)	8	10
Portata nominale (NI/min)	1480	2300
Corpo valvola	resina acetalica	
Guarnizioni	NBR	
Spola	alluminio	
Copertura	zama	
Elettropilota	serie AA	
Bobine	U1 - serie DA	
Assorbimento	3,5 W (DC) - 5 VA (AC)	
Tensione	12 V DC - 24 V DC - 24 V AC - 110 V AC - 230 V AC	
Connettore	AM 5110	
Comando manuale	a impulso a vite 2 posizioni	

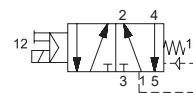

Norma di Riferimento

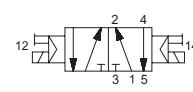
 II 2G Ex h IIC T5 Gb

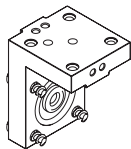
 II 2D Ex h IIIC T100°C Db

SISTEMA MULTIFUNZIONE

IMPULSO PNEUMATICO
IMPULSO ELETTRICO
AE-1009 5/2 pneumatico + molla 1

AE-1120 5/2 pneumatico + molla 2

AE-1010 5/2 pneumatico amplificato 1

AE-1121 5/2 pneumatico amplificato 2

AE-1000 5/2 pneumatico + molla 1

AE-1100 5/2 pneumatico + molla 2

AE-1003 5/2 pneumatico amplificato 1

AE-1103 5/2 pneumatico amplificato 2


AM-5151


Squadretta variante
solenoide "H" **G1/8 - G1/4**

SOTTOBASI - ISO 1

sottobase singola, uscite laterali

sottobase sistema modulare
singola o Manifold uscite dorsali
con scarichi separati

sottobase sistema universale
Manifold uscite dorsali e laterali
con scarichi convogliati

piastra d'entrata sistema
universale Manifold

diaframma sistema universale
Manifold



BF-1060 G1/8 connessioni in linea
BF-1061 G1/4 connessioni in linea



BF-1062 G1/8 connessioni dorsali
BF-1063 G1/4 connessioni dorsali



BF-1071 G1/8 connessioni dorsali
e laterali
BF-1071S G1/8 impulsi
pneumatici laterali
BF-1072 G1/4 connessioni dorsali
e laterali
BF-1072S G1/4 impulsi
pneumatici laterali



BF-1064 G3/8 connessioni in linea
BF-1065 G3/8 connessioni
superiori
BF-1066 G3/8 connessioni dorsali
BF-1068 G3/8 connessioni solo
in linea



BF-1070

SOTTOBASI - ISO 2

sottobase singola, uscite laterali

sottobase singola, uscite dorsali

sottobase sistema universale
Manifold uscite dorsali e laterali
con scarichi convogliati

piastra d'entrata sistema universale
Manifold

diaframma sistema universale
Manifold



BF-1150 G1/4 connessioni in linea
BF-1151 G3/8 connessioni in linea



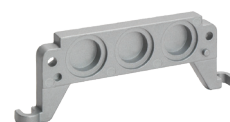
BF-1152 G1/4 connessioni dorsali
BF-1153 G3/8 connessioni dorsali



BF-1160 G1/4 connessioni dorsali
e laterali
BF-1161 G3/8 connessioni dorsali
e laterali



BF-1154 G1/2 connessioni in linea
BF-1155 G1/2 connessioni dorsali



BF-1162

BOBINA U1- LATO 22 MM


DA-0050

12 V DC

DA-0051

24 V DC

DA-0106

24V AC - 50/60 Hz

DA-0108

110V AC - 50/60 Hz

DA-0124

230V AC - 50/60 Hz

CONNETTORE PER BOBINE U1


AM-5110

Grado di protezione IP 65. Collegamento dei cavi PG9.
Orientabile 180 ° sulla bobina.

A richiesta con indicatore luminoso