

ELETTROPILOTI MINIATURIZZATI 10 MM

MINIATURE SOLENOID VALVES 10 MM
MINIATUR VENTILE 10 MM
DISTRIBUTEURS MINIATURE AU PLURIEL 10 MM
ELECTROPILOTO MINIATURIZADO 10 MM
ELETROPILOTOS MINIATURIZADOS 10 MM

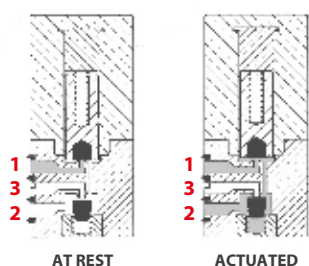


CARATTERISTICHE TECNICHE
TECHNICAL CHARACTERISTICS
TECHNISCHE ANGABEN
CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS



1907/2006
REACH ✓
2011/65/CE
RoHS ✓
PED
2014/68/UE

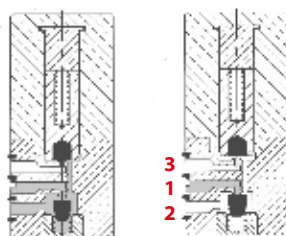
NORMALLY CLOSED (NC) 3/2



AT REST

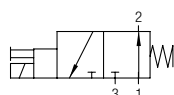
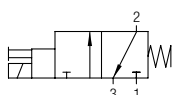
ACTUATED

NORMALLY OPEN (NO) 3/2



AT REST

ACTUATED



Vacuum: **1 EXH**
2 OUT
3 IN



	PRESSIONE MAX MAX PRESSURE BETRIEBSDRUCK PRESSION MAX MAX PRESIÓN MAX PRESSÃO	Vuoto Vacuum Vakuum ± 7 bar Vide Vacio Vácuo
	TEMPERATURA TEMPERATURE BETRIEBSTEMPERATUR TEMPÉRATURE DE TRAVAIL TEMPERATURA TEMPERATURA	- 5 ÷ 50 °C
	PORTATA a 6 BAR con Δp 1 bar 6 bar FLOW RATE with Δp 1 bar DURCHFLOWSWERT BEI 6 bar mit Δp 1 bar DÉBIT DE RÉFÉRENCE à 6 bar avec Δp 1 bar CAUDAL a 6 BAR con Δp 1 bar VAZÃO a 6 BAR com Δp 1 bar	14 NI/min
	PORTATA IN SCARICO EXHAUST FLOW ENTLÜFTUNGSDURCHFLOWS DÉBIT D'ÉCHAPPEMENT CAUDAL DE ESCAPE VAZÃO DE ESCAPE	22 NI/min
	DIAMETRO ORIFIZIO ORIFICE SIZE NENNWEITE DIAMÈTRE NOMINAL DIÁMETRO ORIFICIO DIÁMETRO DO ORIFÍCIO	0.7 mm
	MASSIMO NUMERO DI CICLI AL MINUTO MAX NUMBER OF CYCLES PER MINUTE MAXIMUM ZYKLUS PRO MINUTE NOMBRE DE CYCLES MAXIMUM PAR MINUTE MÁXIMO NÚMERO DE CICLOS POR MINUTO NÚMERO MÁXIMO DE CICLOS POR MINUTO	2700
	ASPETTATIVA DI VITA LIFE EXPECTANCY LEBENSDAUER/50 MILLIONEN ZYKLUS DURÉE DE VIE EXPECTATIVA DE VIDA EXPECTATIVA DE VIDA	50 MILIONI DI CICLI 50 MILION CYCLES 50 MILLIONEN ZYKLUS 50 MILLIONS DE CYCLES 50 MILLONES DE CICLOS 50 MILHÕES DE CICLO

	TENSIONE VOLTAGE SPANNUNG TENSION TENSIÓN TENSÃO	12 V DC ÷ 24V DC
	POTENZA POWER LEISTUNG PUISSANCE. POTÊNCIA POTÊNCIA	1.3 W
	TOLLERANZA DI TENSIONE VOLTAGE TOLLERANCE SPANNUNGSTOLERANZ TOLERANCE DE TENSION TOLERANCIA DE TENSÓN TOLERANCIA DE TENSÃO	-5% +10%
	TEMPO DI RISPOSTA IN TENSIONE RESPONSE TIME WHEN ENERGIZED REAKTIONSZEIT "ON" TEMPS DE RÉPONSE "ON" TIEMPO DE RESPUESTA EN TENSÓN TEMPO DE RESPOSTA SOB TENSÃO	8 ms
	TEMPO DI RISPOSTA IN SCARICO RESPONSE TIME WHEN DE-ENERGIZED REAKTIONSZEIT "OFF" TEMPS DE RÉPONSE "OFF" TIEMPO DE RESPUESTA EN ESCAPE TEMPO DE RESPOSTA EM ESCAPE	10 ms
	CLASSE DI ISOLAMENTO CLASS OF PROTECTION ISOLATIONSKLASSE CLASSE D'ISOLATION CLASSE DE AISLAMIENTO CLASSE DE ISOLAMENTO	F (155 °C)



Tabella dei codici di ordinazione

Ordering codes

Bestellschlüssel

Code de commande

Tabla de codificación para pedidos

Tabela de codificação para compra

SERIE	Misura Size Größe Dimension Medida Tamanho	Tipo di connessione Type of connection Anschlussart Type de connexion Tipo de conexión Tipo de conexão	Vie Ways Wege Voies Vias Vias	Funzione Function Funktion Fonction Función Funções	Diametro Orifizio Orifice size Nennweite Diamètre nominal Diámetro Orificio Diâmetro do Orifício	Tensione Voltage Spannung Tension Tensión Tensão
-------	---	---	--	--	---	---

0 7 V

1

1

3

N C

0 0

1 = 10 mm **1 = Per connettore in linea + led**
line connector + led
Für Stecker + led
Pour connecteur + led
Para conector en línea + led
Para conector em linha + led

2 = Per connettore a 90° + led
90° connector + led
Für Steker 90° + led
Pour connecteur 90° + led
Para conector 90° + led
Para conector em 90° + led

3 = Cavo (300 mm)
Cable (300 mm)
Kabel (300mm)
Câble (300mm)
Cable (300 mm)
Cabo (300 mm)

3 = 3/2

NC = Normalmente chiusa
Normally closed
Normalerweise geschlossen
Normalement fermé
Normalmente cerrada
Normalmente fechada

NO = Normalmente aperta
Normally open
Normalerweise offen
Normalement ouvert
Normalmente abierta
Normalmente aberta

0 = 0,7 mm

0 = 12 V DC
1 = 24 V DC**3/2 Vie** - Ways - Wege - Voies - Vias - Vias**ELETTROPILOTI 10 mm 3/2 PER CONNETTORE IN LINEA + LED**

10 mm 3/2 SOLENOID VALVES WITH LINE CONNECTOR + LED
MINIATUR VENTILE 10 mm 3/2 MIT ANSCHLUSS GERADE + LED
DISTRIBUTEURS 10 mm 3/2 AVEC CONNECTEUR DROIT + LED
ELECTROPILOTO 10 mm 3/2 PARA CONECTOR EN LÍNEA + LED
ELETROPILOTOS 10 mm 3/2 PARA CONECTOR EM LINHA + LED

Codice Code Nummer Code Código Código	Vie Ways Wege Voies Vias Vias	Funzione Function Funktion Fonction Función Funções	Vuoto Vacuum Vakuum Vide Vacío Vácuo	Solenoido Solenoid Magnetspule Bobine Solenóide Solenoide	Pack.
07V 11 3 NC 01	3/2	NC	NO	24V DC	1
07V 11 3 NC 00	3/2	NC	NO	12V DC	1
07V 11 3 NO 01	3/2	NO	NC	24V DC	1
07V 11 3 NO 00	3/2	NO	NC	12V DC	1



IP50

Articolo integrato con dispositivo di protezione delle sovratensioni.
Item integrated with surge protector.
Artikel mit integriertem Überspannungsschutz.
Article intégré pour la protection des surtensions.
Artículo integrado con dispositivo de protección de las sobretensiones.
Produto com dispositivo de proteção contra sobretensão.

3/2 Vie - Ways - Wege - Voies - Vias - Vias**ELETTROPILOTI 10 mm 3/2 PER CONNETTORE A 90° + LED**

10 mm 3/2 SOLENOID VALVES WITH CONNECTOR 90° + LED
MINIATUR VENTILE 10 mm 3/2 MIT ANSCHLUSS 90° + LED
DISTRIBUTEURS 10 mm 3/2 AVEC CONNECTEUR 90° + LED
ELECTROPILOTO 10 mm 3/2 PARA CONECTOR A 90° + LED
ELETROPILOTOS 10 mm 3/2 PARA CONECTOR A 90° + LED

Codice Code Nummer Code Código Código	Vie Ways Wege Voies Vias Vias	Funzione Function Funktion Fonction Función Funções	Vuoto Vacuum Vakuum Vide Vacío Vácuo	Solenoido Solenoid Magnetspule Bobine Solenóide Solenoide	Pack.
07V 12 3 NC 01	3/2	NC	NO	24V DC	1
07V 12 3 NC 00	3/2	NC	NO	12V DC	1
07V 12 3 NO 01	3/2	NO	NC	24V DC	1
07V 12 3 NO 00	3/2	NO	NC	12V DC	1



IP50

Articolo integrato con dispositivo di protezione delle sovratensioni.
Item integrated with surge protector.
Artikel mit integriertem Überspannungsschutz.
Article intégré pour la protection des surtensions.
Artículo integrado con dispositivo de protección de las sobretensiones.
Produto com dispositivo de proteção contra sobretensão.

3/2 Vie - Ways - Wege - Voies - Vías - Vias

IP65

ELETTROPILOTI 10 mm 3/2 CON CAVO (300 mm)

10 mm 3/2 SOLENOID VALVES WITH CABLE (300 mm)

MINIATUR VENTILE 10 mm 3/2 MIT KABEL (300 mm)

DISTRIBUTEURS 10 mm 3/2 AVEC CÂBLE (300 mm)

ELECTROPILOTO 10 mm 3/2 CON CABLE (300 mm)

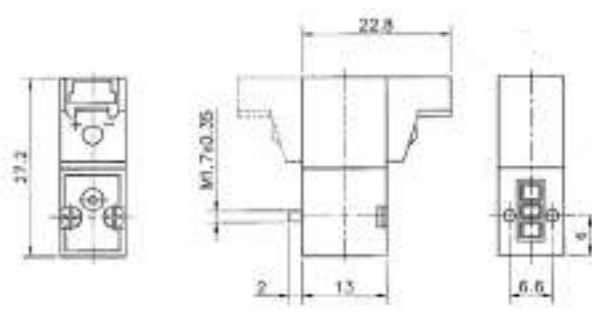
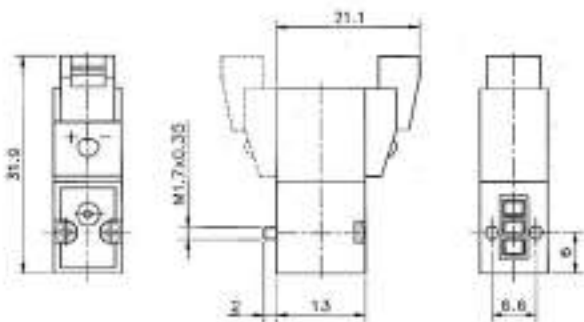
ELETROPILOTOS 10 mm 3/2 COM CABO (300 mm)



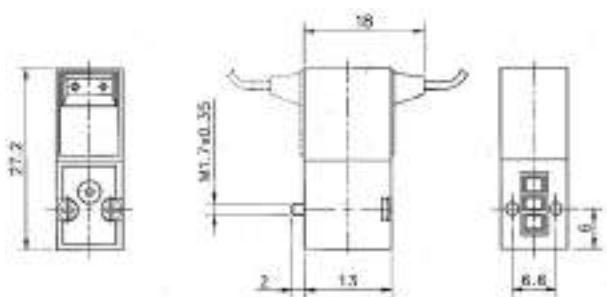
Codice Code Nummer Code Código Código	Vie Ways Wege Voies Vias Vias	Funzione Function Funktion Fonction Función Funções	Vuoto Vacuum Vakuum Vide Vacío Vácuo	Solenoid Solenoid Magnetspule Bobine Solenóide Solenóide	Pack.
07V 13 3 NC 01	3/2	NC	NO	24V DC	1
07V 13 3 NC 00	3/2	NC	NO	12V DC	1
07V 13 3 NO 01	3/2	NO	NC	24V DC	1
07V 13 3 NO 00	3/2	NO	NC	12V DC	1

07V 11 3 NC 01 07V 11 3 NC 00 07V 11 3 NO 01 07V 11 3 NO 00

07V 12 3 NC 01 07V 12 3 NC 00 07V 12 3 NO 01 07V 12 3 NO 00

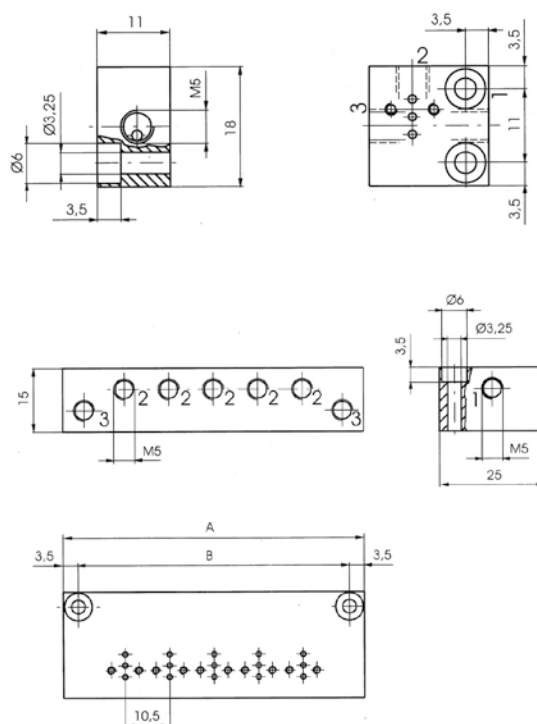
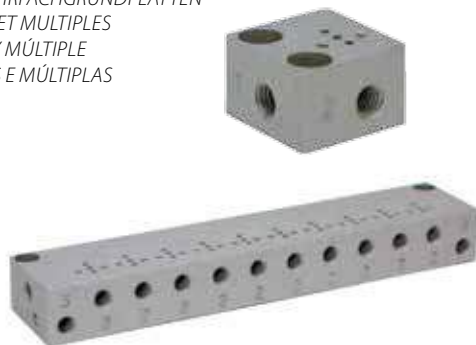


07V 13 3 NC 01 07V 13 3 NC 00 07V 13 3 NO 01 07V 13 3 NO 00



BASI SINGOLE E MULTIPLE

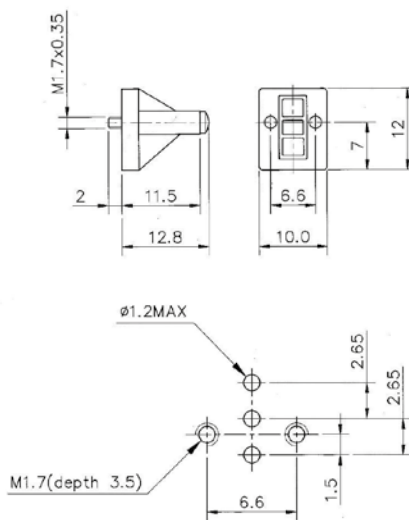
INDIVIDUALS AND MULTIPLES BASES
EINFACH- UND MEHRFACHGRUNDPLATTEN
EMBASES SIMPLES ET MULTIPLES
BASE INDIVIDUAL Y MÚLTIPLE
BASES INDIVIDUAIS E MÚTIPLAS



Codice Code Nummer Code Código Código	Vie Ways Wege Voies Vías Vias	A	B	Pack.
07V 1B 0 00 01	1	-	-	1
07V 1B 0 00 02	2	39,5	32,5	1
07V 1B 0 00 06	6	81,5	74,5	1
07V 1B 0 00 08	8	102,5	95,5	1

PIASTRINA DI CHIUSURA

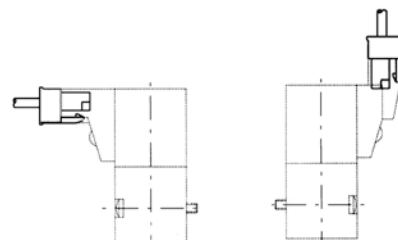
CLOSING PLATE
ABSCHLUSSPLATTE
PLAQUE DE FERMETURE
PLACA DE CIERRE
PLACA CEGA



Codice Code Nummer Code Código Código	Pack.
07V B1 9 00 00	1

CONNETTORE CON CAVO IN PVC

CONNECTOR WITH PVC CABLE
ANSCHLUSS MIT PVC KABEL
CONNECTEUR AVEC CÂBLE PVC
CONECTORE CON CABLE EN PVC
CONECTORE COM CABO EM PVC



Codice Code Nummer Code Código Código	Lunghezza Cavo Cable Length Kabellänge Longueur Câble Longitud Cable Comprimento do Cabo	Caratteristiche Characteristics Angaben Caractéristiques Características Características	Pack.
CON 21 0 24 00	500 mm	0÷24v	1
CON 21 0 24 01	1000 mm	0÷24v	1