

# MADAS®

Via Moratello, 5/6/7 - 37048  
Z.A.I. Legnago (VR) Italy  
www.madas.it



**DOPPIA ELETTROVALVOLA NORMALMENTE CHIUSA AUTOMATICA PER GAS**  
**DOUBLE AUTOMATIC NORMALLY CLOSED SOLENOID VALVE FOR GAS**

**CK**

**Omologazione CE secondo EN 126**  
**EN 126 EC approved**  
**Homologation CE conforme à EN 126**  
**EG-Zulassung gemäß EN 126**  
**Homologación CE según EN 126**



**MADE IN ITALY**

Attacchi Connections Fixations Anschlüsse Conexiones	Bobine, connettori e pompe per elettrovalvole CK Coils, connectors and pumps for CK solenoid valve Bobines, connecteurs et pompes pour électrovannes CK Spulen, anschlüssen und pumpen für elektroventile CK Bobinas, conectores y bombas para electroválvulas CK					
	Tensione Tension Tension Spannung Tensión	Codice bobina Coil code Code bobine Spulenkode Código bobina	Timbratura bobina Coil stamping Timbrage bobine Spulenstempel Timbre bobina	Codice connettore Connector code Code connecteur Anschlusskode Código conector	Codice pompa Pump code Code pompe Pumpenkode Código bobina	Potenza assorbita Power absorption Puissance absorbée Kraftverbrauch Potencia absorbida
<b>DN 32 + DN 100</b>	12 V/50 Hz	BO-0800	12V 50-60 Hz	CN-0010	PO-0210	26 VA
	12 V/60 Hz	BO-0800	12V 50-60 Hz	CN-0010	PO-0211	26 VA
	24 V/50 Hz	BO-0810	24V 50-60 Hz	CN-0010	PO-0220	20 VA
	24 V/60 Hz	BO-0810	24V 50-60 Hz	CN-0010	PO-0221	20 VA
	110 V/50 Hz	BO-0820	110V 50-60 Hz	CN-0010	PO-0230	22 VA
	110 V/60 Hz	BO-0820	110V 50-60 Hz	CN-0010	PO-0231	22 VA
	230 V/50 Hz	BO-0830	230V 50-60 Hz	CN-0010	PO-0240	22 VA
	230 V/60 Hz	BO-0830	230V 50-60 Hz	CN-0010	PO-0241	22 VA

Tipo connettore / Connector type / Type connecteur / Anschluss type / Tipo conector

CN-0010 = Normale / Normal / Normal / Normal / Normal

Attacchi Connections Fixations Anschlüsse Conexiones	Portata indice aria ( $\Delta P=10$ mbar) Rated flow air ( $\Delta P=10$ mbar) Débit nominal air ( $\Delta P=10$ mbar) Nennfördermenge Luft ( $\Delta P=10$ mbar) Caudal nominal aire ( $\Delta P=10$ mbar)
DN 15	-
DN 20	-
DN 25	-
DN 32	62 m <sup>3</sup> /h
DN 40	71 m <sup>3</sup> /h
DN 50	83 m <sup>3</sup> /h
DN 65	178 m <sup>3</sup> /h
DN 80	178 m <sup>3</sup> /h
DN 100	325 m <sup>3</sup> /h

Attacchi Connections Fixations Anschlüsse Conexiones	Temperatura Temperature Température Temperatur Temperatura	Tensione Tension Tension Spannung Tensión	Tempo ritardo apertura Opening lag time Temps de retard d'ouverture Öffnungsverspätung Tiempo de retardo de apertura
<b>DN 32 + DN 50</b>	- 15 °C	12 Vac	< 1 s
	20 °C		< 1 s
	- 15 °C	24 Vac	< 1 s
	20 °C		< 1 s
	- 15 °C	110 Vac	< 1 s
	20 °C		< 1 s
<b>DN 65 + DN 100</b>	- 15 °C	12 Vac	< 1 s
	20 °C		< 1 s
	- 15 °C	24 Vac	< 2 s
	20 °C		< 1 s
	- 15 °C	110 Vac	< 1 s
	20 °C		< 1 s
	- 15 °C	230 Vac	< 1 s
	20 °C		< 1 s