

# interfaccia elettrica

## VMPA-ASI-EPL-GU-8E8A-CE

Codice prodotto: 573186

FESTO



### Foglio dati

Caratteristica	Valore
Dimensioni P x L x A	85 mm x 122,9 mm x 55,1 mm
Interfaccia Fieldbus	Connettore femmina, M12 (ASI Out) Connettore maschio, M12 (ASI in)
Diagnosi specifica per dispositivo	Tensione ASI Indirizzo ASI Watchdog / EA-Status Manca alimentazione supplementare oppure tensione insufficiente
Numero max. posti valvola	8
Ritardo di risposta ingressi	Tip.: 3 ms a 24 V
Numero di slave per dispositivo	2
Intervallo della tensione d'esercizio CC, elettronica/sensori	US+ / US- : $\leq$ tensione di bus AS-Interface - 2,5V
Tensione d'esercizio CC, interfaccia AS	26,5 ... 31,6 V
Tensione d'esercizio CC, tensione di carico	21,6 ... 26,4 V
Indicazione sulla tensione di carico	Mediante connessione tensione sotto carico (24 V cc)
Livello logico ingressi digitali	ON: 11 - 30V OFF: -30 - 5V
Numero max. ingressi	8
Ondulazione residua, interfaccia AS	$\leq$ 20 mVss
Ondulazione residua, tensione di carico	4 Vss
Assorbimento di corrente con alimentazione carico da interfaccia AS e connessione tensione di carico	Max. corrente residua ingressi 350mA  Max. corrente residua uscite MPA1: 540 mA Max. corrente residua uscite MPA2: 1065 mA
Classe di resistenza alla corrosione CRC	1 - stress da corrosione basso
Conformità PWIS	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura di stoccaggio	-20 ... 40 °C
Grado di protezione	IP20
Temperatura ambiente	-5 ... 50 °C
Peso	360 g
Curva caratteristica ingressi	A norma IEC 1131-2, tipo 02
Logica di commutazione, ingressi	PNP (a commutazione positiva)
Intervallo d'indirizzamento	1A ... 31A 1B ... 31B
Indicatore LED specifico per bus	AS-i: esercizio interfaccia AS Aux/Pwr: alimentazione in tensione interfaccia AS Guasto: errore interfaccia AS
Indicatore LED specifico per prodotto	Segnale in ingresso/uscita
Identificazione prodotto	ID-Code: ID=Ah, ID1=Fh, ID2=Eh IO-Code: 7h Profil: S-7.A.E
Fissaggio	Con foro passante Con guida profilata A scelta:
Materiale del corpo	Alluminio pressofuso PA
Avvertenza sul materiale	Conforme a RoHS