

EUROMAG Ultrasonic flowmeters ES۲۰۰۰ WALL MOUNT



General features

Accuracy	۱%
Linearity	۰,۰۵%
Response time	۱...۹۹۹ sec. configurable
Transducers	S۱(DN۱۰...DN۱۰۰) M۱(DN۵۰...DN۷۰۰) L۱(DN۳۰۰...DN۶۰۰۰)
Measurements parameters	Instantaneous flowrate & different totalizers and velocity
Communication software	yes
	Electronic
Technology	Transit time
Electronic protection class	IP۶۵, NEMA ۴
Transducers protection class	IP۶۷, IP۶۸, NEMA ۶, NEMA ۶P
Dimensions	۲۷۰x۱۹۰x۹۳ mm (۱۰,۶x۷,۵x۳,۶۶ in.)
Weight	۳ Kgs (۶,۶ lb.)
Display	۲ lines ۲۰ characters, Back lit LCD display
Keypad	۱۶ buttons
Power supply	۱۱۰-۲۴۰ VAC (HV) ۲۴VDC (LV)
Power consumption	۲ W
Electronic working temperature	-۱۰...۵۵°C (۱۴...۱۳۱ F°)
Transducers working temperature	-۴۰...۱۱۰°C (-۴۰...۲۳۰ F°)
Outputs	۱ analogic &...۲۰ mA (۰-۲۰ mA) configurable, ۱ isolated frequency output, relay output, & outputs ON/OFF, RS ۲۳۲ up to ۱۱۵۲۰۰ bps
Datalogger	۲۰۰۰ lines of data
Approvals	Directive EMC ۸۹/۳۳۶/EEC, ۷۲/۲۳/EEC LVD installation category I Pollution degree ۲
Transducers cables	۱۰...۱۰۰m

I,