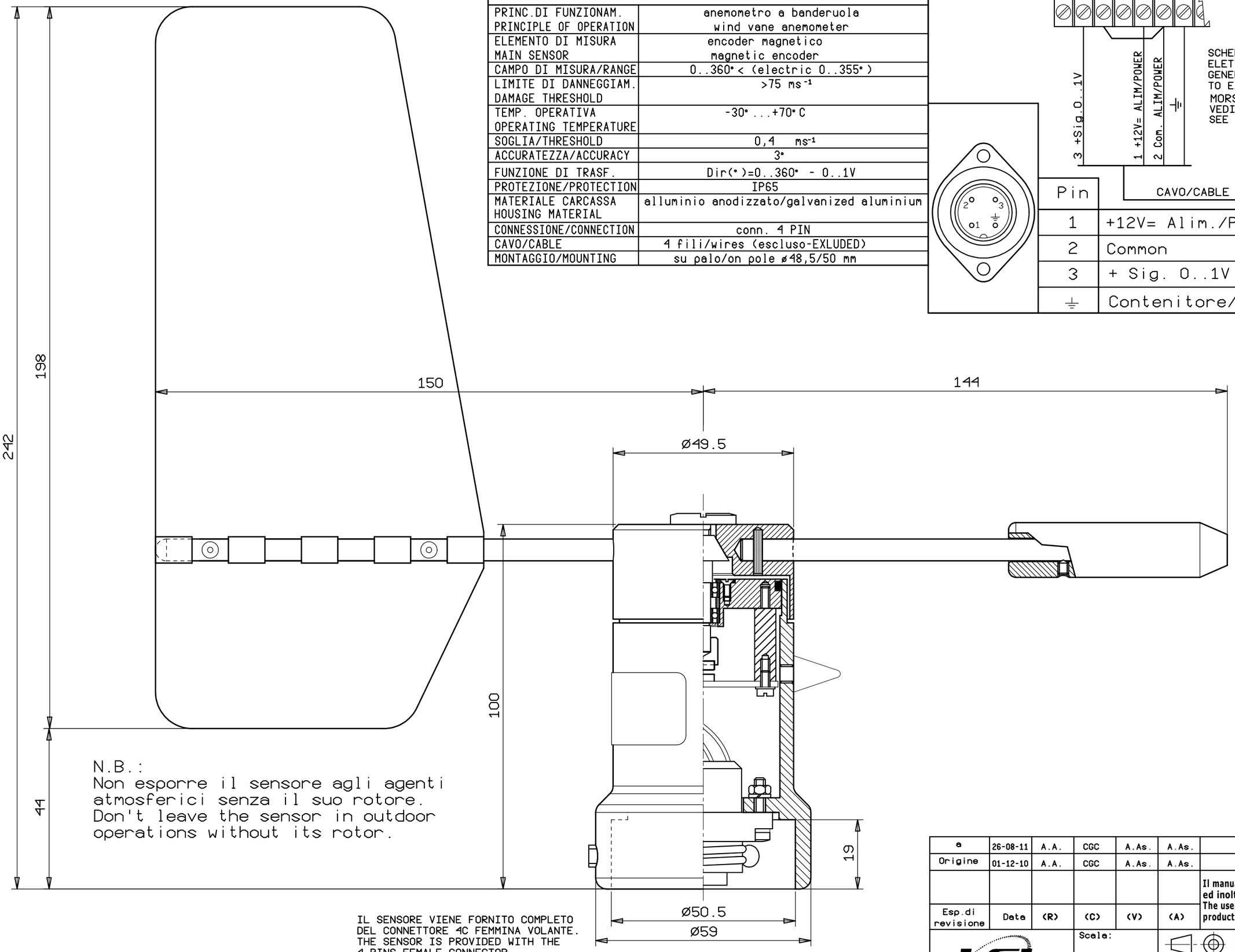
CARATTERISTICHE TECNICHE/SPECIFICATIONS	
PRINC.DI FUNZIONAM. PRINCIPLE OF OPERATION	anemometro a banderuola wind vane anemometer
ELEMENTO DI MISURA MAIN SENSOR	encoder magnetico magnetic encoder
CAMPO DI MISURA/RANGE	0..360° < (electric 0..355°)
LIMITE DI DANNEGGIAM. DAMAGE THRESHOLD	>75 ms^{-1}
TEMP. OPERATIVA OPERATING TEMPERATURE	-30° ...+70° C
SOGLIA/THRESHOLD	0,4 ms^{-1}
ACCURATEZZA/ACCURACY	3°
FUNZIONE DI TRASF.	Dir(°)=0..360° - 0..1V
PROTEZIONE/PROTECTION	IP65
MATERIALE CARCASSA HOUSING MATERIAL	alluminio anodizzato/galvanized aluminium
CONNESSIONE/CONNECTION	conn. 4 PIN
CAVO/CABLE	4 fili/wires (escluso-EXLUDED)
MONTAGGIO/MOUNTING	su palo/on pole ø48,5/50 mm

SCHEMA GENERICO DI CONNESSIONE ELETTRICA A DATA LOGGER E/R/M-Log
GENERIC ELECTRICAL CONNECTION TO E/R/M-Log DATA LOGGER
MORSETTIERA/TERMINAL BOARD
VEDI MANUALE UTENTE DATA LOGGER
SEE DATA LOGGER USERS MANUAL

Pin	
1	+12V= Alim./Power Supply
2	Common
3	+ Sig. 0..1V
⏚	Contenitore/Armature



N.B.:
Non esporre il sensore agli agenti atmosferici senza il suo rotore.
Don't leave the sensor in outdoor operations without its rotor.

IL SENSORE VIENE FORNITO COMPLETO DEL CONNETTORE 4C FEMMINA VOLANTE.
THE SENSOR IS PROVIDED WITH THE 4 PINS FEMALE CONNECTOR.

a	26-08-11	A.A.	CGC	A.As.	A.As.	Modificato ala
Origine	01-12-10	A.A.	CGC	A.As.	A.As.	Descrizione della revisione
						Il manuale del prodotto e' presente nel CD Prodotti LSI ed inoltre sul sito www.lsi-lastem.it The user's manual for this equipment is inside the LSI's products CD and it is available also on www.lsi-lastem.it
Esp.di revisione	Data	(R)	(C)	(V)	(A)	

LSI LASTEM

Scala:

Codice: DNA212

Disegno: DISACC5635a

Descrizione:
SENSORE DI DIREZIONE DEL VENTO 0..1V/12V= CON BANDERUOLA
WIND DIRECTION SENSOR 0..1V/12V= WITH FLAG