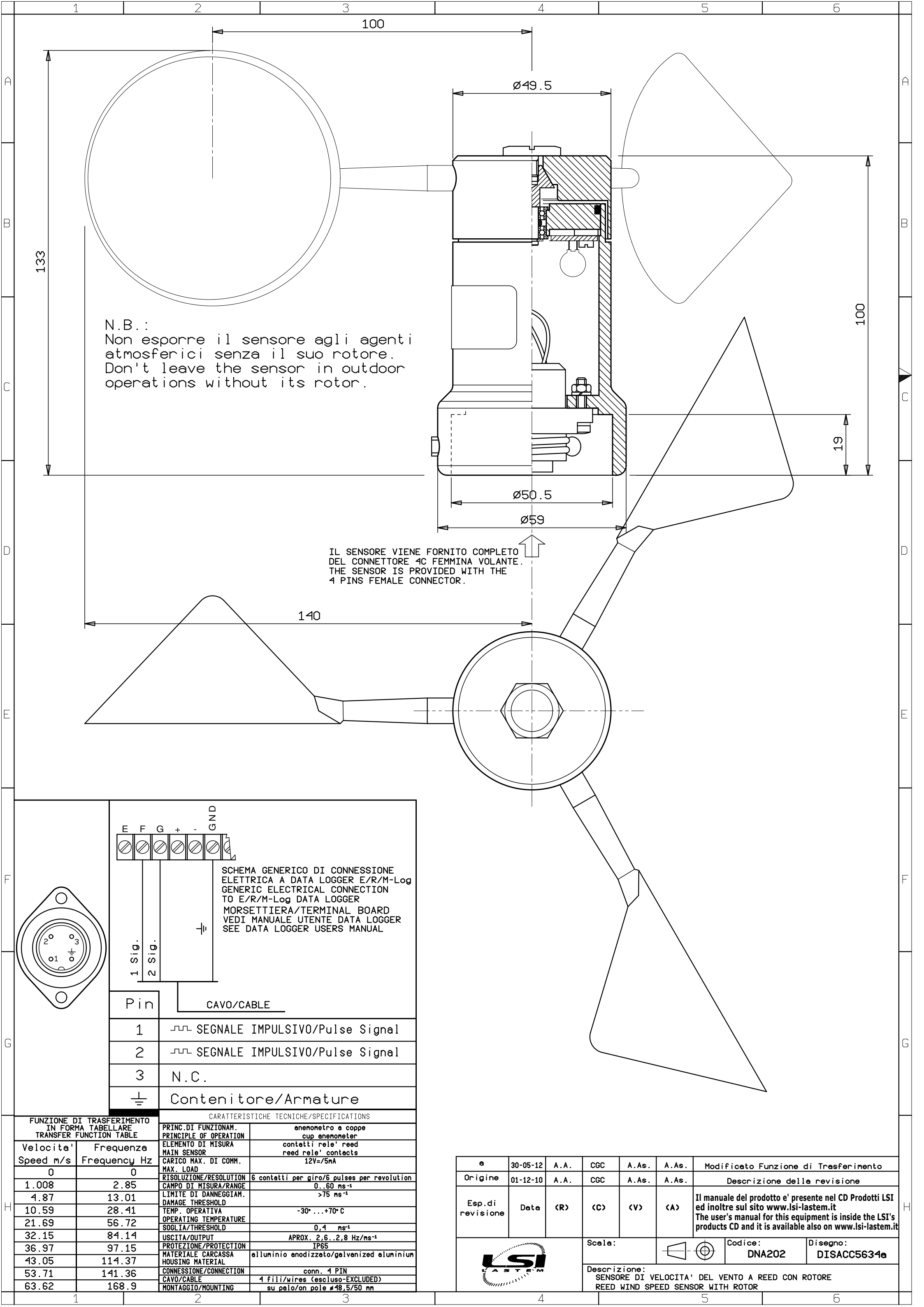
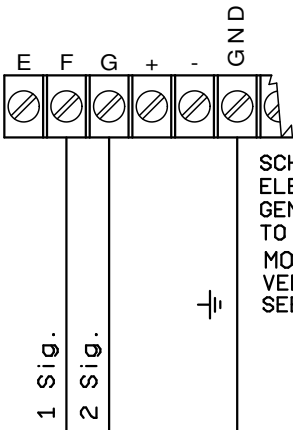




N.B.:
Non esporre il sensore agli agenti
atmosferici senza il suo rotore.
Don't leave the sensor in outdoor
operations without its rotor.

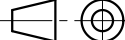
IL SENSORE VIENE FORNITO COMPLETO
DEL CONNETTORE 4C FEMMINA VOLANTE.
THE SENSOR IS PROVIDED WITH THE
4 PINS FEMALE CONNECTOR.



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	CAVO/CABLE
1	SEGNale IMPULSIVO/Pulse Signal
2	SEGNale IMPULSIVO/Pulse Signal
3	N.C.
	Contenitore/Armature

FUNZIONE DI TRASFERIMENTO IN FORMA TABELLARE TRANSFER FUNCTION TABLE		CARATTERISTICHE TECNICHE/SPECIFICATIONS	
Velocita' Speed m/s	Frequenza Frequency Hz	PRINCIPAL DI FUNZIONAM. PRINCIPLE OF OPERATION	anemometro a coppe cup anemometer
0	0	ELEMENTO DI MISURA MAIN SENSOR	contatti reed reed reed contacts
1.008	2.85	CARICO MAX. DI COMM. MAX. LOAD	12V=5mA
4.87	13.01	RISOLUZIONE/RESOLUTION	6 contatti per giro/6 pulses per revolution
10.59	28.41	CAMPO DI MISURA/RANGE	0..60 ms ⁻¹
21.69	56.72	LIMITE DI DANNEGGIAM. DAMAGE THRESHOLD	>75 ms ⁻¹
32.15	84.14	TEMP. OPERATIVA OPERATING TEMPERATURE	-30°...+70° C
36.97	97.15	SOGLIA/THRESHOLD	0.4 ms ⁻¹
43.05	114.37	USCITA/OUTPUT	APROX. 2,6..2,8 Hz/ms ⁻¹
53.71	141.36	PROTEZIONE/PROTECTION	IP65
63.62	168.9	MATERIALE CARCASSA HOUSING MATERIAL	alluminio anodizzato/gelvenized aluminium
		CONNESSIONE/CONNECTION	conn. 4 PIN
		CAVO/CABLE	4 fili/wires (escluso-EXCLUDED)
		MONTAGGIO/MOUNTING	su polo/on pole ø48,5/50 mm

e	30-05-12	A.A.	CGC	A.As.	A.As.	Modificato Funzione di Trasferimento		
Origine	01-12-10	A.A.	CGC	A.As.	A.As.	Descrizione della revisione		
Esp.di revisione	Date	(R)	(C)	(V)	(A)	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		
			Scale:			Codice: DNA202	Disegno: DISACC5634e	
			Descrizione: SENSORE DI VELOCITA' DEL VENTO A REED CON ROTORE REED WIND SPEED SENSOR WITH ROTOR					