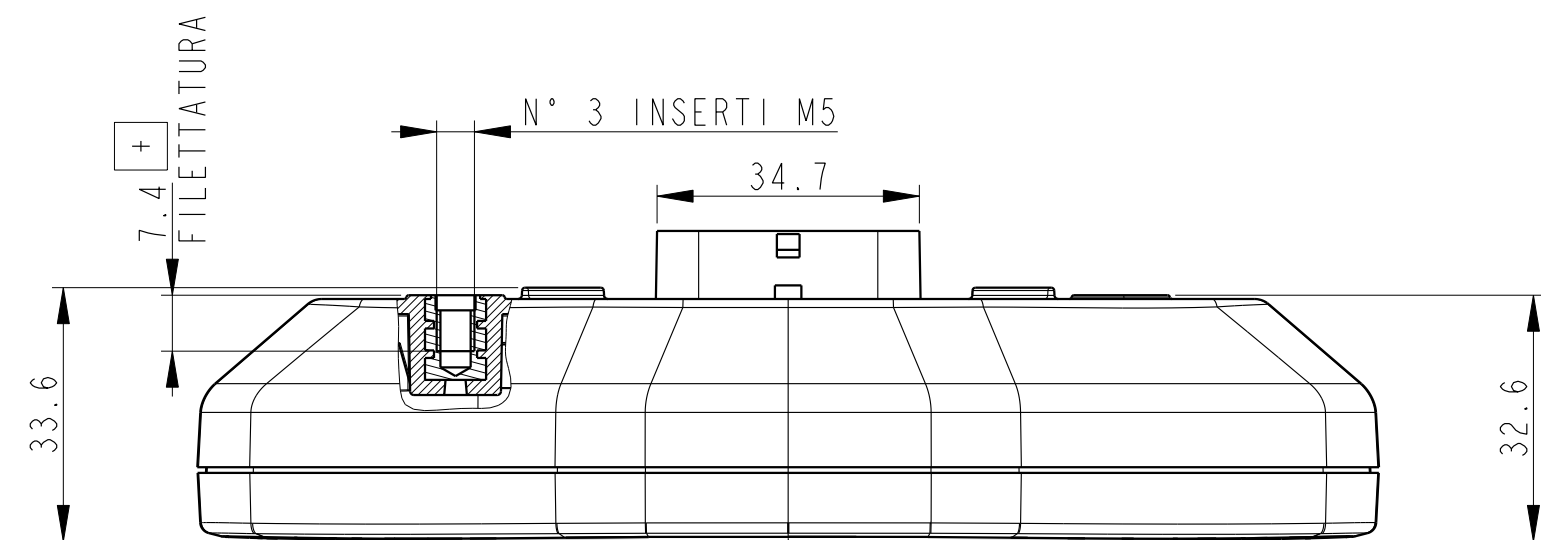
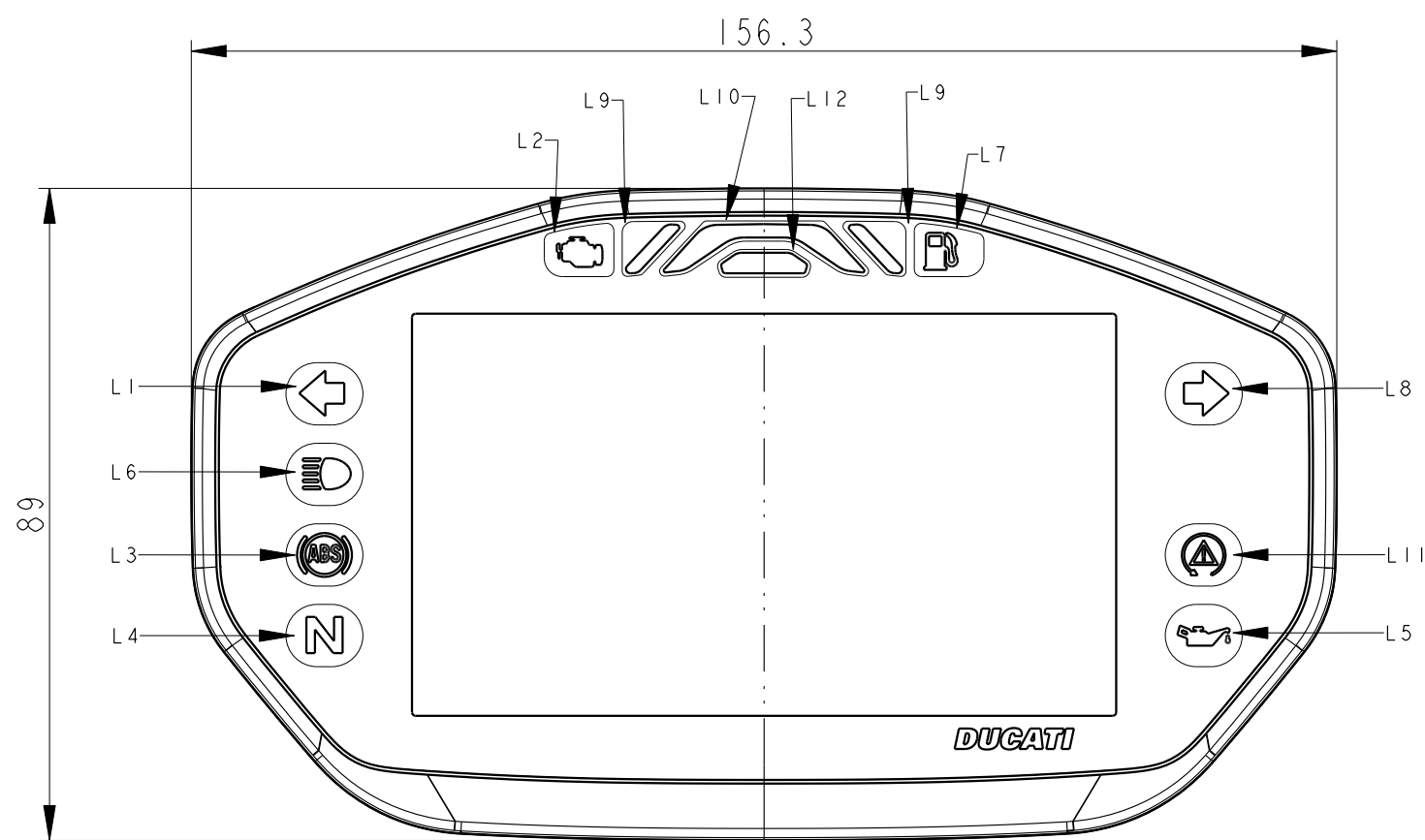
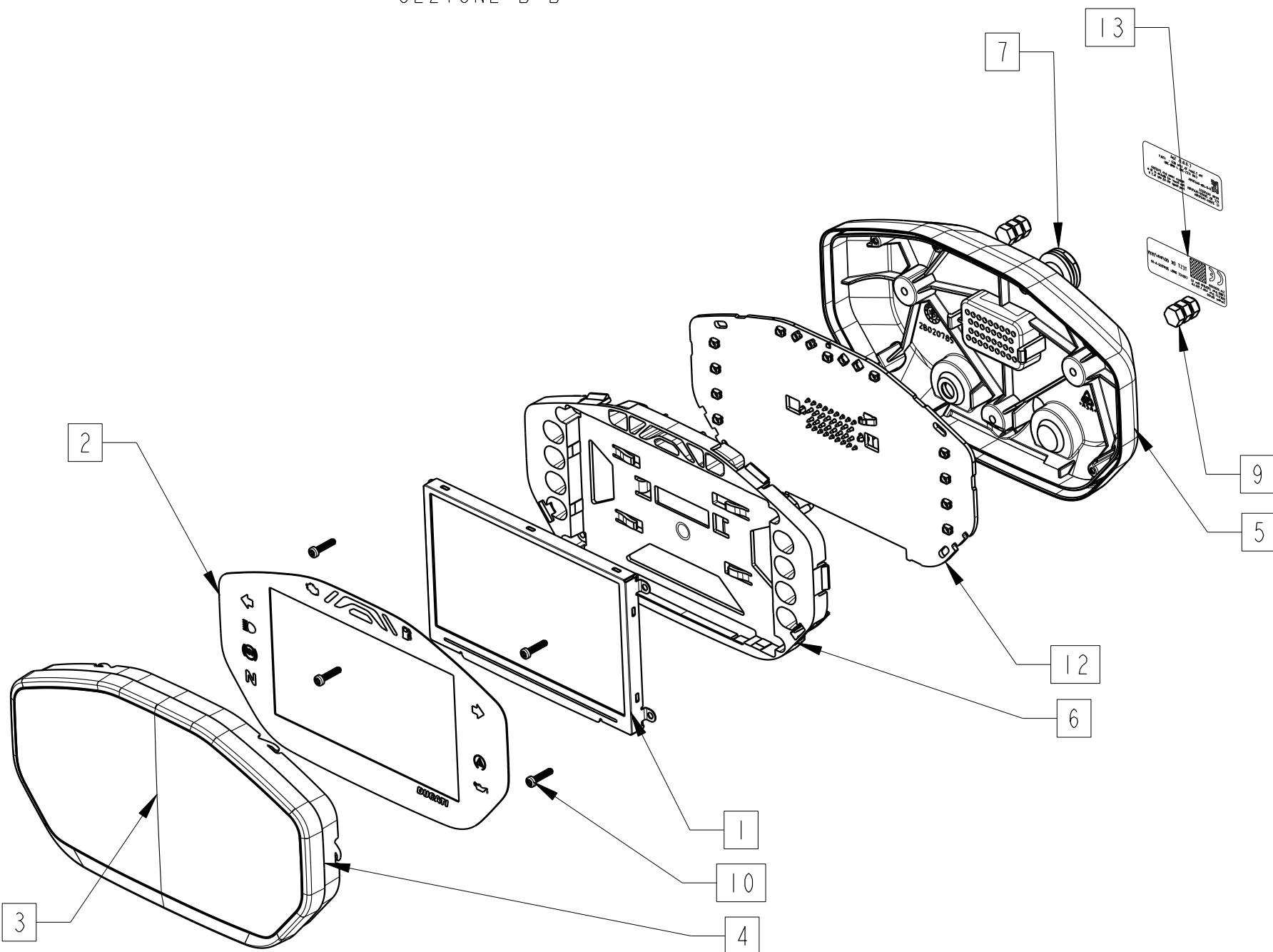
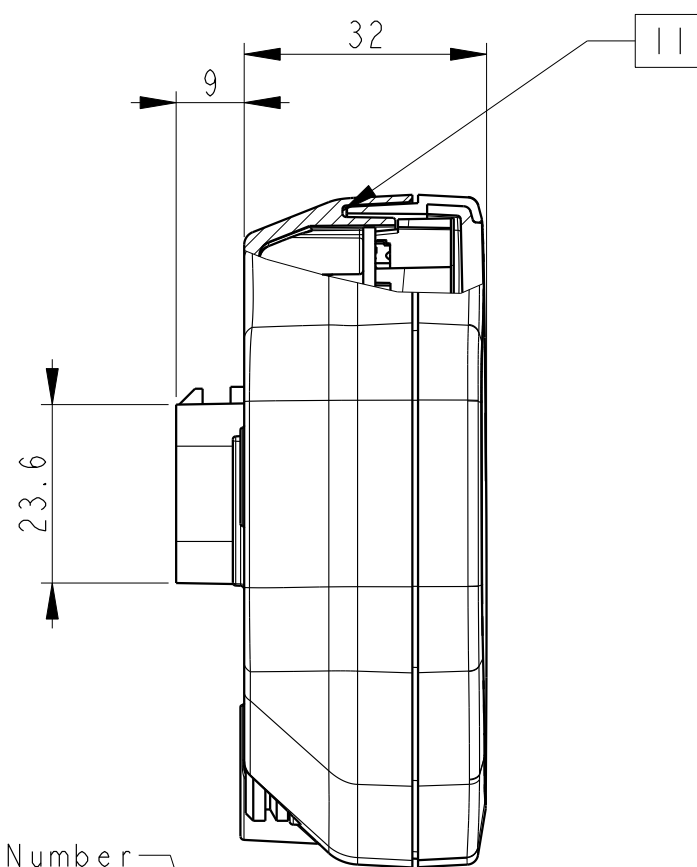




SEZIONE B-B



SEZIONE E-E

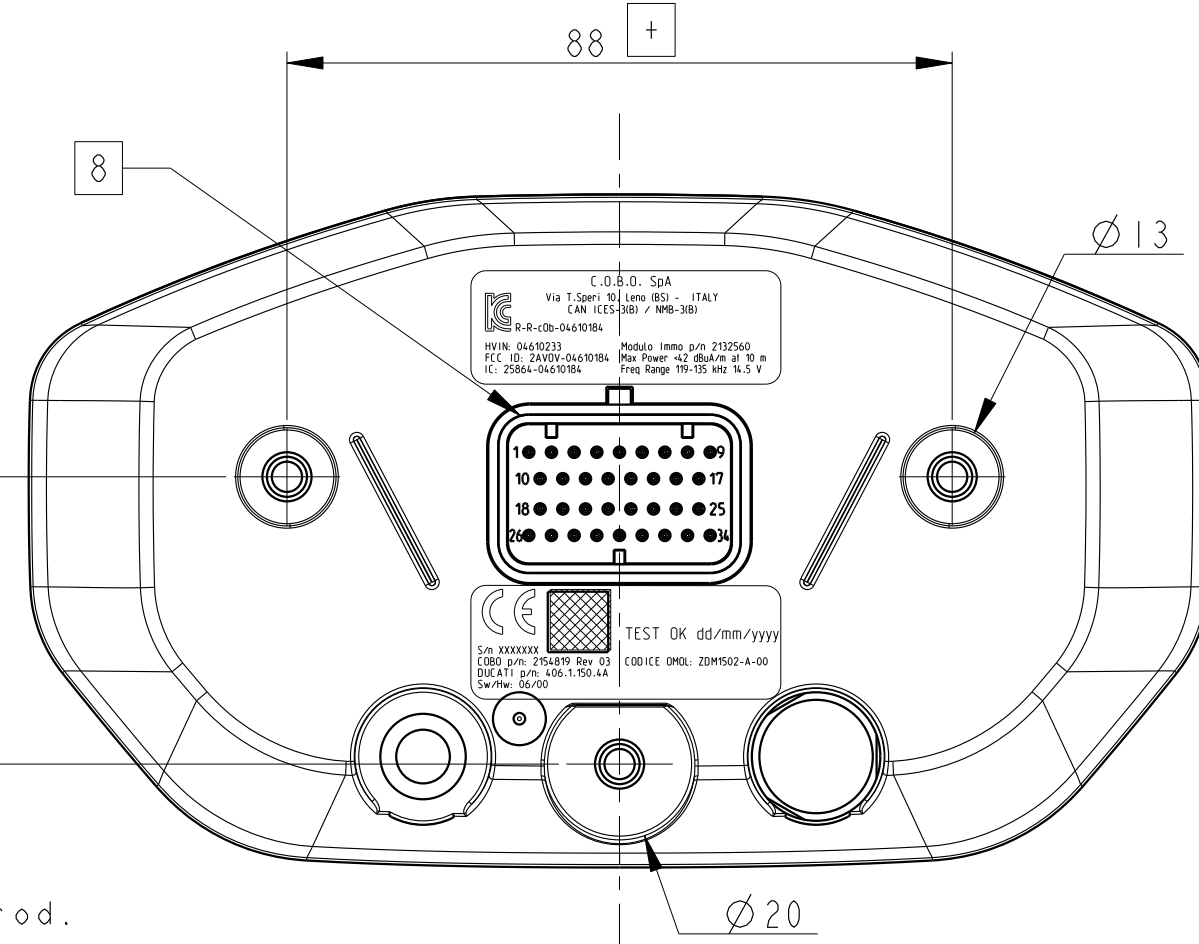


Serial Number
P/N Cobo
P/N Ducati
SW/HW
Version
Data prod.
TEST OK dd/mm/yyyy
CODICE OMOL: ZDM1502-A-00
Codice omologazione
Ducati
SCALA 2:1
DETTAGLIO ETICHETTA

POS.	DESCRIZIONE	COLORE	QT. E TIPO DI LED
L1	IND. DIREZ. SX	VERDE	1 x OSRAM Power TOPLED LTE67C-U1V2
L2	EOBD	AMBRA	1 x OSRAM Power TOPLED LYE67B-V1AA
L3	ABS	AMBRA	1 x OSRAM Power TOPLED LYE67B-V1AA
L4	NEUTRAL	VERDE	1 x OSRAM Power TOPLED LTE67C-U1V2
L5	PRESS. OLIO	ROSSO	1 x OSRAM Power TOPLED LSE67B-T2V1
L6	ABBAGLIANTI	BLU	1 x OSRAM Power TOPLED LBE67C-R1S2
L7	RIS. CARB.	AMBRA	1 x OSRAM Power TOPLED LYE67B-V1AA
L8	IND. DIREZ. DX	VERDE	1 x OSRAM Power TOPLED LTE67C-U1V2
L9	INSEG. OVER REV.,1	ROSSO	1 x OSRAM Power TOPLED LSE67B-T2V1
L10	OVER REV / IMMO.	ROSSO	1 x OSRAM Power TOPLED LSE67B-T2V1
L11	OXX	AMBRA	1 x OSRAM Power TOPLED LYE67B-V1AA
L12	INTERVENTO DTC	AMBRA	1 x OSRAM Power TOPLED LYE67B-V1AA

POS.	NOME	DESCRIZIONE
1	DISPLAY	Modulo TFT LCD 4,3", risoluzione WQVGA (480x272), tecnologia TN. Per criteri d'ispezione e caratt. ottiche vedi spec. UMSH-8526MD-ST. Controllo al 100% della luminosità e delle coordinate cromatiche.
2	QUADRANTE	Materiale policarbonato in fogli MAKROFOL DE 6-2 sp. 0.375 mm - Sfondo colore nero - Logo Ducati colore Grigio PANTONE 42S - Sfondo colore Grigio PANTONE 423
3	TRASPARENTE	Materiale PMMA - Plexiglass BN incoloro, costampato nella cornice. Finitura lucida a specchio, con applicazione del trattamento ANTIFOG.
4	CORNICE	Materiale ASA LURAN S 778 T colore NERO Finitura da fotoincisione CH33
5	SCATOLA	Materiale ASA LURAN S 778 T colore NERO Finitura da fotoincisione CH33
6	ALVEOLO	Mat. PE-ABS ASYBLEND T65 col. BIANCO 5092 (coprente alla luce) Finitura da tela 400
7	VALVOLA GORE	Serie AVS 13, permette lo scambio d'aria con l'ambiente evitando l'ingresso di H2O, in modo da garantire la corretta tenuta del pannello. Controllo al 100% della presenza e della correttezza del montaggio.
8	CONNETTORE	Integrato nella scatola tipo TYCO Serie Super-Seal 34 vie da c.s. dritto (cod. TYCO Controparte 4-1437290-0)
9	FISSAGGI	n° 3 inserti M5, in Ottone costampati nella scatola. Coppia di serraggio consigliata 3,5 +/- 0,5 Nm. Controllo al 100% della presenza e della conformità della filettatura
10	VITI INTERNE	Speciali per plastica, misura 2,2x10, testa ad esagono incassato TORX Zinatura bianca. Controllo al 100% della seq. di avvitatura, della coppia di serraggio e del numero di giri.
11	GUARNIZIONE EROGATA	Adesivo/Sigillante siliconico Tipo DOW CORNING 7093 colore nero dosato all'interno della scatola mediante robot a 3 assi.
12	CIRCUITITO STAMPATO	Materiale FR4, solder colore verde, 4 layer, Rohs compliance.
13	ETICHETTA AUTOADESIVA	Materiale poliestere dim 4x15 mm, scritte con inchiostro indelebile.

TOLLERANZE GENERALI DI LAVORAZ.: H11 Foro, H11 Albero, J14 Dimensioni lineari, $\pm 30'$ Valori angolari
TOLLERANZE PER FILETTATURE: 6g per viti, 6H per madreviti
UNSPECIFIED TOLERANCES: H11 Hole, H11 Shaft, J14 linear dimensions, $\pm 30'$ angular dimensions.
SCREWTHREAD: 6g for screws, 6H for nutscrew.
NON INTERPRETATE I DISEGNI: SE AVETE DUBBI CHIEDETE! - DO NOT INTERPRET DRAWINGS, FOR ANY DOUBTS ASK!



POS.	PIN	FUNZIONE CONNESSA	SEGNALE	POS.	PIN	FUNZIONE CONNESSA	SEGNALE
OUT 6	J1	HIGH BEAM	POSITIVO	OUT 8	J18	NC	-
OUT 7	J2	LOW BEAM	POSITIVO	IN 1	J19	TURN INDICATOR (ANALOG)	+5V/GND
IN 23	J3	GROUND	GND	IN 2	J20	UP/DOWN (ANALOG)	+5V/GND
IN 24	J4	GROUND	GND	IN 4	J21	LOW/HIGH BEAM (DIGITAL)	+5V
IN 21	J5	30. BATTERY 1	+12V	IN 7	J22	NC	-
IN 22	J6	30. BATTERY 2	+12V	IN 18	J23	KEY ANTIFURTO	+12V
IN 17	J7	LED ANTIFURTO	+12V	IN 15	J24	LINEA CAN (HIGH)	
IN 6	J8	CLAXON	POSITIVO	IN 16	J25	LINEA CAN (LOW)	
IN 12	J9	OIL PRESSURE SWITCH	GND	OUT 10	J26	HEATING GRIPS LEFT-RIGHT	POSITIVO
OUT 9	J10	CLAXON	POSITIVO	IN 20	J27	15. KEY	+12V
IN 11	J11	ENGINE STOP (DIGITAL)		OUT 5	J28	INDICATORE DI DIREZIONE POSTERIORE DX	POSITIVO
IN 10	J12	ENGINE START (DIGITAL)		OUT 4	J29	INDICATORE DI DIREZIONE POSTERIORE SX	POSITIVO
IN 5	J13	FLASH HIGH BEAM / START-STOP LAP (DIGITAL)	+5V	OUT 2	J30	INDICATORE DI DIREZIONE ANTERIORE SX	POSITIVO
IN 8	J14	FREE (PREDISPOSIZIONE PER PULSANTE ØVD)	+5V	OUT 3	J31	INDICATORE DI DIREZIONE ANTERIORE DX	POSITIVO
IN 9	J15	HAZARD ON/OFF (DIGITAL)	+5V	IN 14	J32	ANTENNA IMMOBILIZER (-)	
IN 19	J16	SENSORE T-AIR (NTC)		IN 13	J33	ANTENNA IMMOBILIZER (+)	
OUT 1	J17	ALIMENTAZIONE +5V / PREDISPOSIZIONE LINEA LIN	+5V	IN 3	J34	MENU CONFIRM / TURN INDICATOR SWITCH OFF (DIGITAL)	+5V

POS.	DESCRIZIONE	VALORE
1	COMPATIBILITA' SW	C
2	TENSIONE DI ALIMENTAZIONE	NOMINALE : 14.5 $\pm$ 0.5V / FUNZIONAMENTO : 6-16V
3	ASSORBIMENTO	MIN (no spie): TBD mA / MAX (tutte le spie ON): TBD mA
4	TEMP. DI FUNZ. CONTINUATIVO	-20°C - 65°C
5	TEMP. DI FUNZ. PER BREVI PERIODI	-20°C - 85°C
6	RESISTENZA ALLE VIBRAZIONI	10g (50-1000 Hz)
7	DISSOLVENZA DELLA CONDENSA	3 minuti max
8	GRADO DI PROTEZIONE	IP66
9	FUNZIONAMENTO E TEST	VEDI SPECIFICA DUCATI DSB 1502
10	VELOCITA' INDICATA	RANGE DI VISUALIZZAZIONE 0 - 299 km/h VALORE MAGGIORATO DEL 5% RISPETTO AL REALE

CAD DRAWING
HANDLING ON CAD SYSTEM ONLY

Proprietà della ditta COBO Group. Senza autorizzazione scritta della stessa il presente disegno non potrà essere comunque utilizzato per la costruzione dell'oggetto rappresentato né venire comunicato a terzi o riprodotto. La ditta proprietaria tutela i propri diritti a rigore di legge.

All proprietary rights reserved by COBO Group, this drawing shall not be reproduced, or in any way utilized, for the manufacture of the component or unit herein illustrated and must not be released to other parties, without written consent. Any infringement will be legally pursued.

CODICE CLIENTE/ CUSTOMER REF.	P/N DMH 406.1.150.4A	TOLLERANZE VEDI NOTE. TOLERANCES SEE NOTES.	MODIFICHE/CHANGES
		SCALA/SCALE 1:1	SOSTITUISCERE/ REPLACED CODE
TIPO/ TYPE	DISEGNATO/ DRAWN BESCHI	DATA/DATE 27-07-2017	STAMPO/DIE
DENOMINAZIONE/ PART DESCRIPTION	DSB DUCATI 1502 SENZA DRL	FORMATO/SIZE A2	STAMPATO
	CONTROLLATO/ CHECKED GRASSI	MDT n. 00018140	MODIFY
		PESO GREGGO/ RAW WEIGHT	ADDAX REV.
		PESO FINITO/ NET WEIGHT	08
		TRATTAM. TERMICO/THERMAL TREATMENT	03
		TRATT. SUPERFICIALE/SURFACE FINISHING	
		N. DISEGNO/ DRAWING NUMBER	Foglio/SHEET
		04610233	1 / 1