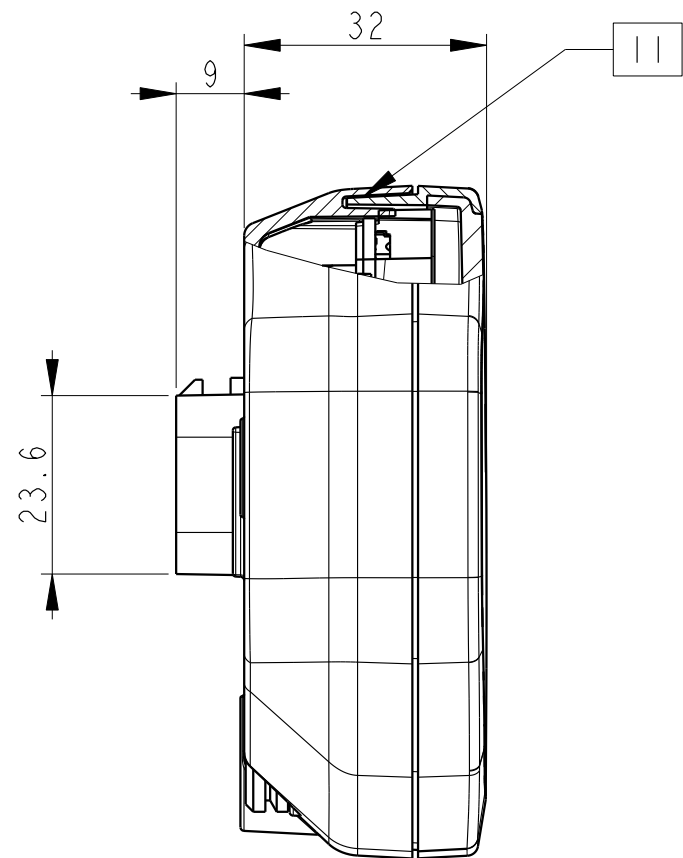
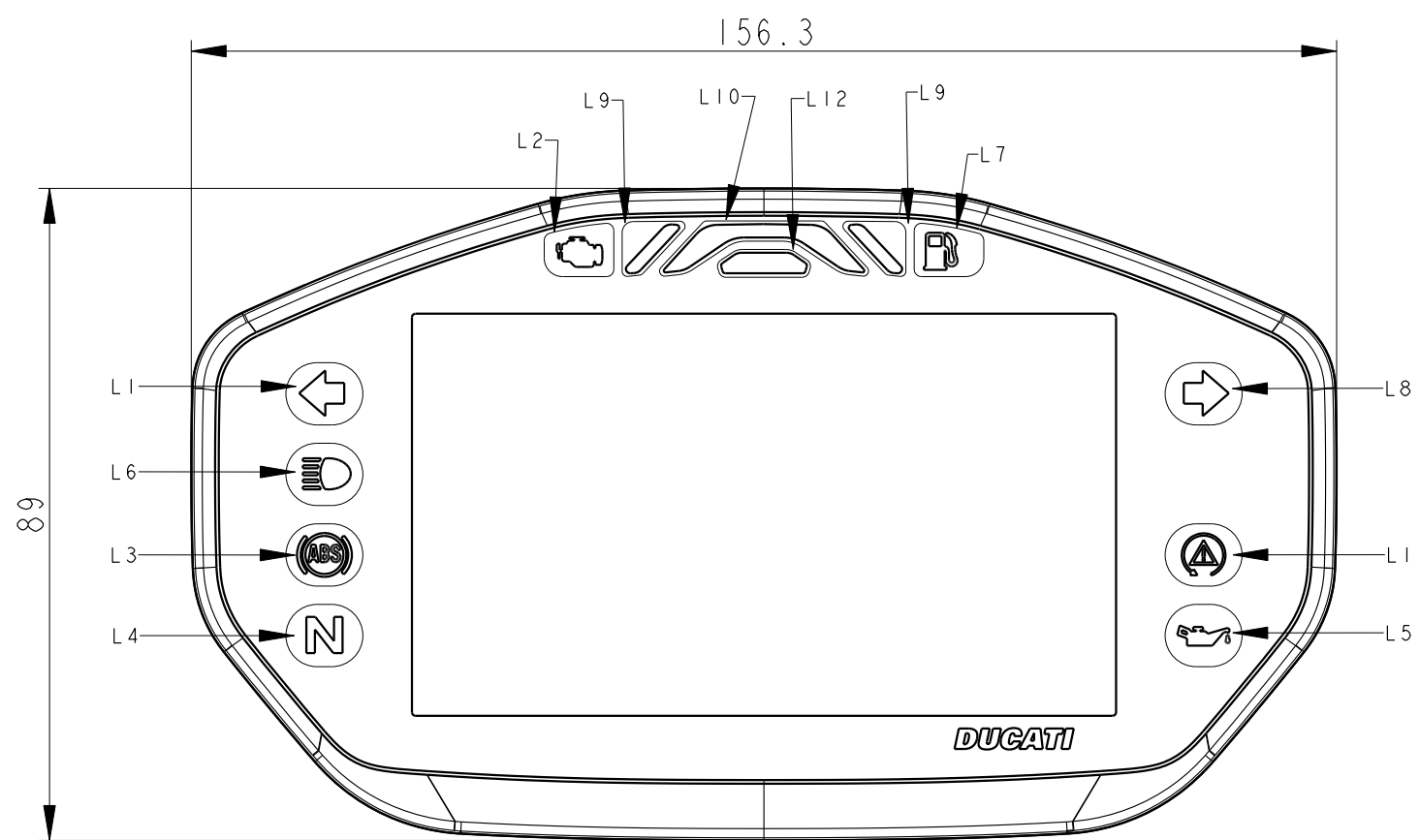
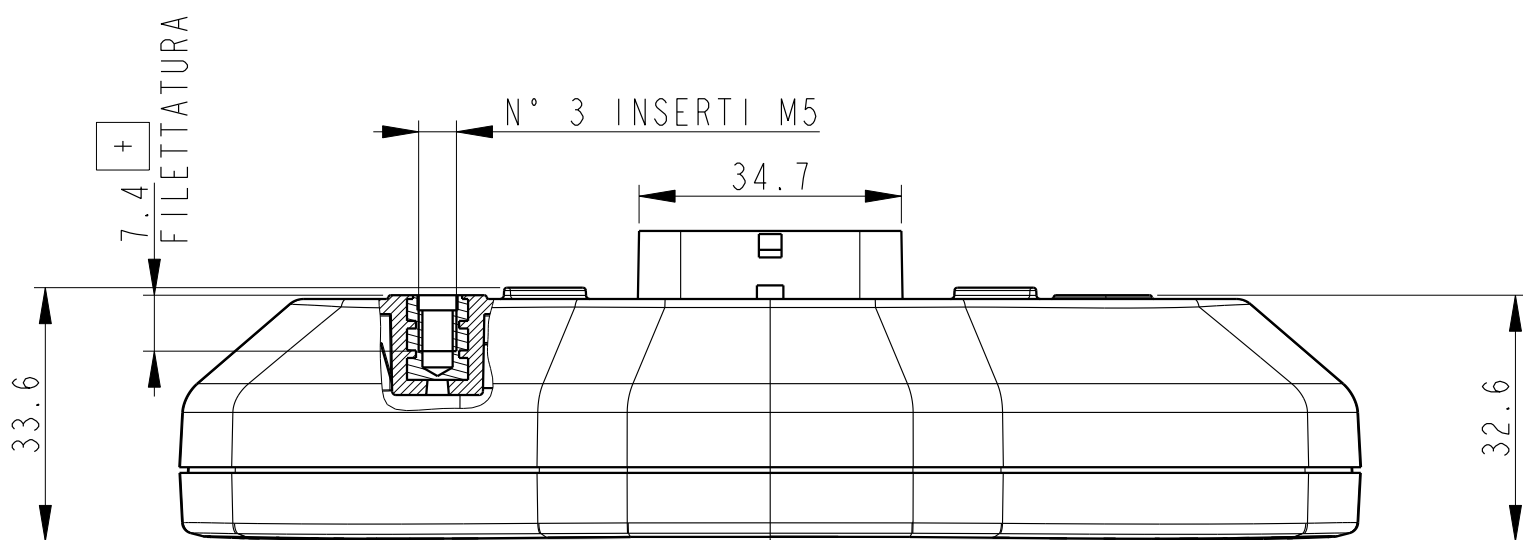
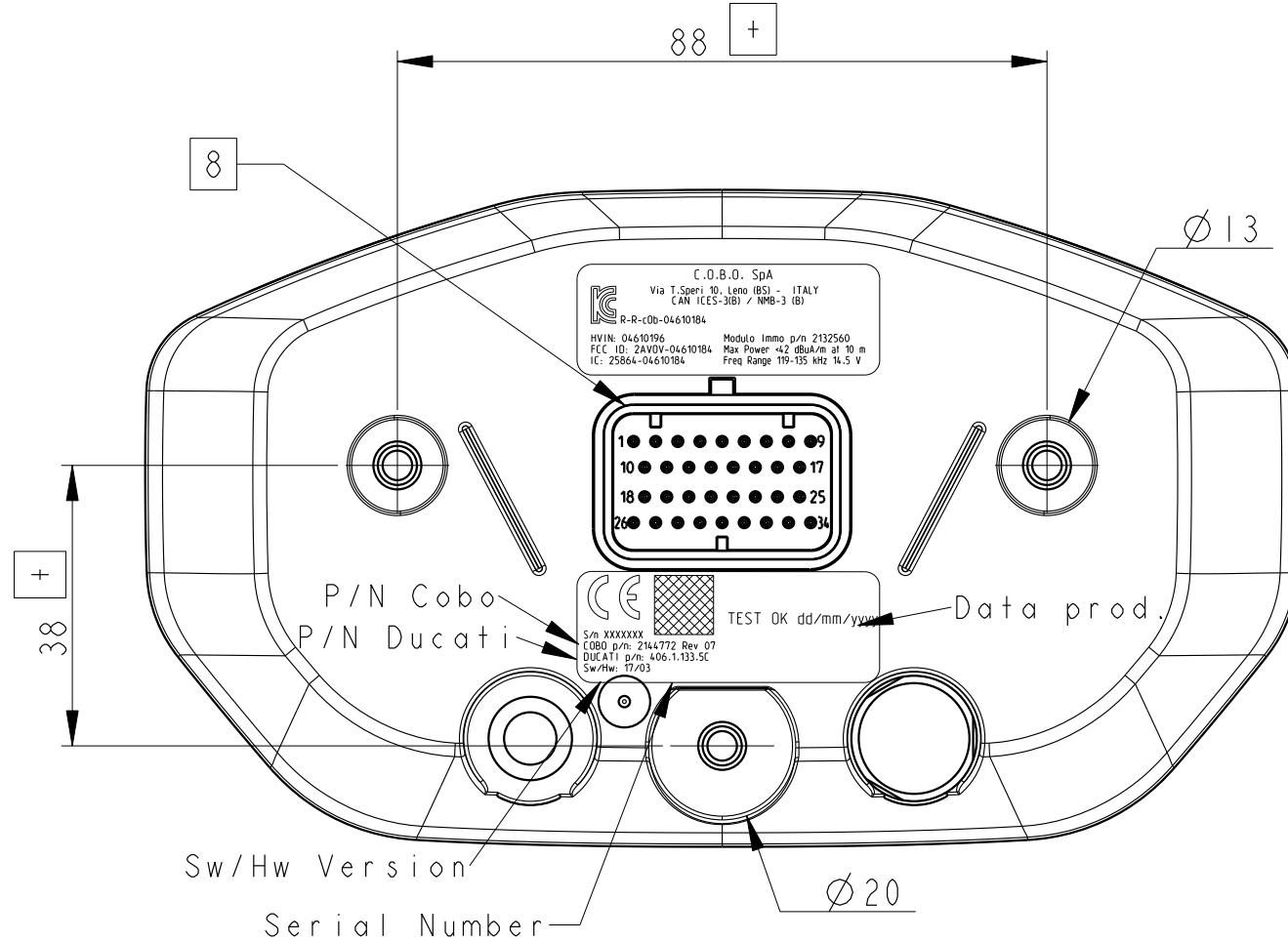
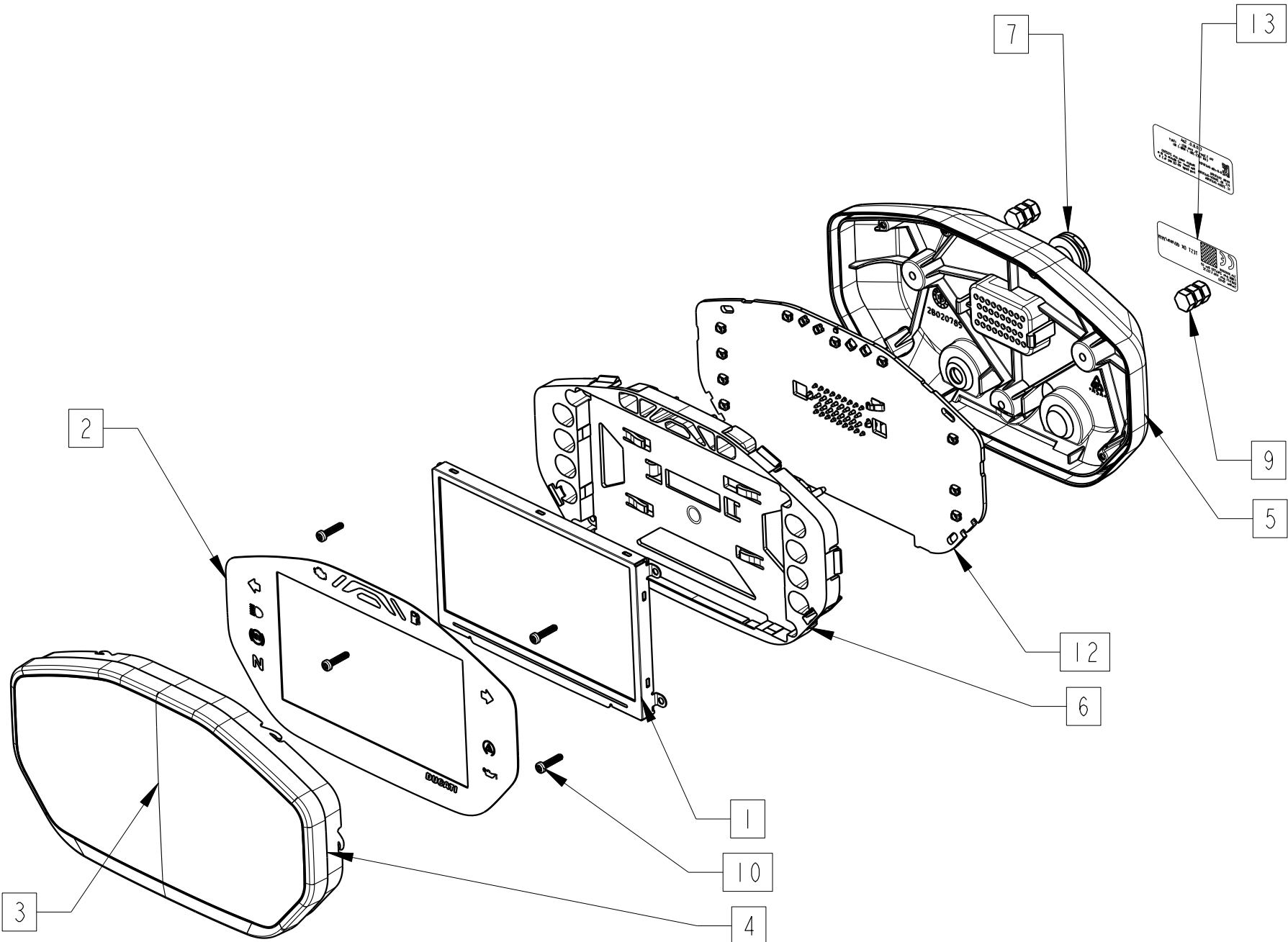




SEZIONE E-E



SEZIONE B-B



| SPIE (verifica funzionale + coord. crom. e luminanza) |                    |        |                                    |  |
|-------------------------------------------------------|--------------------|--------|------------------------------------|--|
| 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 |  |

| LEGENDA |                       |                                                                                                                                                                                                                  |
|---------|-----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 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-5T. Controllo al 100% della luminosità e delle coordinate cromatiche.          |
| 2       | QUADRANTE             | Materiale policarbonato in fogli MAKROFOL DE 6-2 sp. 0.375 mm<br>- Sfondo colore nero<br>- Logo Ducati colore Grigio PANTONE 42S<br>- Spine 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 conformità della filettatura. |
| 8       | CONNETTORE            | Integrato nella scatola tipo TYCO serie Super-Seal 34 vie da c.s. dritto (cod. TYCO contrapparte 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 44x15 mm, scritte con inchiostro indelebile.                                                                                                                                            |

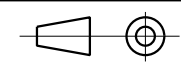
| PIN-OUT CONNETTORE |     |                                               |          |        |     |                                                    |          |  |  |
|--------------------|-----|-----------------------------------------------|----------|--------|-----|----------------------------------------------------|----------|--|--|
| 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      |  |  |

| CARATTERISTICHE GENERALI |                                  |                                                                                 |
|--------------------------|----------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|
| POS.                     | DESCRIZIONE                      | VALORE                                                                          |
| 1                        | COMPATIBILITA' SW                | C                                                                               |
| 2                        | TENSIONE DI ALIMENTAZIONE        | NOMINALE : 14.5 ± 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 1406                                                  |
| 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 di 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/<br>CUSTOMER REF. P/N DMH 406.1.133.5C                                             |  | TOLLERANZE VEDI NOTE.<br>TOLERANCES SEE NOTES.                                                           |  | MODIFICHE/CHANGES                    |  |                                 |  |
| <br>Division |  | <br>SCALA/SCALE 1:1 |  | MATERIALE/<br>MATERIAL               |  | SOSTITUISCERE/<br>REPLACED CODE |  |
|                                                                                                   |  | DISEGNATO/<br>DRAWN POZZI                                                                                |  | FORMATO/SIZE A2                      |  | STAMPO/DIE                      |  |
| CONTROLLATO/<br>CHECKED ALIPRANDI                                                                 |  | DATA/DATE 09/05/16                                                                                       |  | PESO GREGGO/<br>RAW WEIGHT           |  | PESO FINITO/<br>NET WEIGHT      |  |
|                                                                                                   |  | MDT n. 00002130                                                                                          |  | ADDAX REV. 13                        |  | MODIFY 07                       |  |
| TIPO/<br>TYPE                                                                                     |  | TRATTAM.TERMICO/THERMAL TREATMENT                                                                        |  | TRATT.SUPERFICIALE/SURFACE FINISHING |  |                                 |  |
| DENOMINAZIONE/<br>PART DESCRIPTION DSB DUCATI 1406 SENZA DRL                                      |  | N. DISEGNO/<br>DRAWING NUMBER                                                                            |  | 04610196                             |  | FOLGIO/SHEET 1 / 1              |  |

TOLLERANZE GENERALI DI LAVORAZ.: H11 Foro, h11 Albero, J14 Dimensioni lineari, ±30' Valori angolari  
TOLLERANZE PER FILETTATURE: 6g per viti, 6H per madreviti  
UNSPECIFIED TOLERANCES: H11 Hole, h11 Shaft, J14 linear dimensions, ±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!