



SCALA 2:1
PARTICOLARE ETICHETTA

Codice omologazione
Ducati

PIN-OUT CONNETTORE							
POS.	PIN	FUNZIONE CONNESSA	SEGNALE	POS.	PIN	FUNZIONE CONNESSA	SEGNALE
OUT 6	J1	HIGH BEAM	POSITIVO	OUT 8	J10	DR.LIGHT	POSITIVO
OUT 7	J2	LOW BEAM	POSITIVO	IN 1	J19	TURN INDICATOR ANALOGO	-5V/GND
IN 23	J3	GROUND	GND	IN 2	J20	UP/DOWN ANALOGO	-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	DR.LIGHT ON/OFF (DIGITAL)	-5V
IN 22	J6	30, BATTERY 2	-12V	IN 10	J23	KEY ANTIFURTO	-12V
IN 17	J7	LED ANTIFURTO	-12V	IN 15	J24	LINEA CAN ON/OFF	
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	RS, 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 ON/OFF)	-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 (ON/OFF)		IN 13	J33	ANTENNA IMMOBILIZER (+)	
OUT 1	J17	ALIMENTAZIONE -5V / PREDISPOSIZIONE LINEA LIN	-5V	IN 3	J34	TURN INDICATOR SWITCH (OFF (DIGITAL))	-5V

POS.	DESCRIZIONE	COLORE	QT. E TIPO DI LED
L1	IND. DIREZ. SX	VERDE	1 x OSRAM Power TOPLED L1E67C-U1W2
L2	EQD0	AMBRA	1 x OSRAM Power TOPLED L1E67B-V1AA
L3	ABS	AMBRA	1 x OSRAM Power TOPLED L1E67B-V1AA
L4	NEUTRAL	VERDE	1 x OSRAM Power TOPLED L1E67C-U1W2
L5	PRESS. OLIO	ROSSO	1 x OSRAM Power TOPLED L1E67B-T2V1
L6	ABBAGLIANTI	BLU	1 x OSRAM Power TOPLED L1E67C-1P52
L7	RIS. CARB.	AMBRA	1 x OSRAM Power TOPLED L1E67B-V1AA
L8	IND. DIREZ. DX	VERDE	1 x OSRAM Power TOPLED L1E67C-U1W2
L9	INSEG. OVER REV...1	ROSSO	1 x OSRAM Power TOPLED L1E67B-T2V1
L10	OVER REV / RPM0.	ROSSO	1 x OSRAM Power TOPLED L1E67B-T2V1
L11	DIX	AMBRA	1 x OSRAM Power TOPLED L1E67B-V1AA
L12	INTERVENTO DTC	AMBRA	1 x OSRAM Power TOPLED L1E67B-V1AA
L13	DR.L	VERDE	1 x OSRAM Power TOPLED L1E67C-U1W2

POS.	NOME	DESCRIZIONE
1	DISPLAY	Modello TFT LCD 4.3" - Pannello in vetro da 140x270, tecnologia TN. Per criteri di selezione e caratteristiche vedi spec. UNO6-03049-01. Controllo al 100% della luminosità e delle coordinate cromatiche.
2	QUADRANTE	Pannello nel Carbone in fogli MANDOPOL DE 1-4 sp. 0.375 mm - Spessore colore nero - Logo Ducati colore grigio PANTONE 425 - Spine colore grigio lume PANTONE 425
3	TRASPARENTE	Materiale PMMA - Plexiglass OM incolore, collantato nella cornice. Finitura lucida e sovraccata, con applicazione del trattamento ANTIFOG.
4	CORNICE	Materiale ASA LURAN S 770 1 colore NERO Finitura da laccatura (C33)
5	SCATOLA	Materiale ASA LURAN S 770 1 colore NERO Finitura da laccatura (C33)
6	ALVEOLO	Mil. PC-ABS ASYSTEM 145 col. BIANCO 5092 ricoprente alla luce Finitura da laccatura (C33)
7	VALVOLA ORE	Spina ANS 03, permette la selezione d'aria con l'assistenza evitando l'ingresso di acqua, 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 TRCD serie Super-Sent 34 via da c.a. diritto cod. TRCD contrattista A-163790-01
9	VITI INTERNE	Speciali per plastica, misura 2,2x10, testa ad esagono incassato TORX 2-bianca lucida. Controllo al 100% della set. di avviatura, della coppia di serraggio e del numero di giri.
11	QUARZIZIONE ENCLATA	Adesivo/Signilume silicatico Tipo DTPH (CR099) colore nero dotato 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 6x15 mm, scritta con inchiostro indolebile.

POS.	DESCRIZIONE	VALORE
1	COMPATIBILITA' SM	TBD
2	TENSIONE DI ALIMENTAZIONE	NOMINALE: 4.5 ± 0.5V / FUNZIONAMENTO: 6-16V
3	ASSORBIMENTO	MIN 1mA 100mA TBD mA / MAX (tutte le spine ON) TBD mA
4	TEMP. DI FUNZ. COMPLESSIVA	-20°C -85°C
5	TEMP. DI FUNZ. PER BREVI PERIODI	-20°C -85°C
6	RESISTENZA ALLE VIBRAZIONI	10g (50-1000 Hz)
7	DIFFERENZA DELLA CONDENSA	3 mmHg max
8	GRADO DI PROTEZIONE	IP66
9	FUNZIONAMENTO E TEST	VEDI SPECIFICA DUCATI ES_DSB_003_TFT
10	VELOCITA' INDICATA	RANGE DI VISUALIZZAZIONE 0 - 200 km/h. VALORE MAGGIORATO DEL 5% RISPETTO AL REALE

CAD DRAWING
HANDLING ON CAD SYSTEM ONLY

Proprietà della ditta COBO Group. Senza autorizzazione scritta dello stesso il presente disegno non potrà essere comunque utilizzato per la costruzione dell'oggetto rappresentato né venire comunicato a terzi o riprodotto. Le idee e le proprietà di questo disegno sono proprietà di COBO Group.

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.	TOLLERANZE VEDI NOTE: TOLERANCES SEE NOTES:	SCALA/SCALE	MATERIALE/ MATERIAL	SOSTITUIRE/ REPLACED CODE
		Division		STAMP/DATE
DISEGNO/ DRAWN	Data/Date	FORMATO/SIZE	PESO DISEGNO/ DWG WEIGHT	PESO FILE/ FILE WEIGHT
CONTROLLATO/ CHECKED	Aliprandi	00046943	N. DI SEGNO/ DRAWING NUMBER	
			29-04-20	04610312
TIPO/ TYPE	SEMIANIMAZIONE/ PART DESCRIPTION	DSB DUCATI 1803	Foglio/Sheet	
			1 / 1	

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

SCALA 1:2