

# MARINE TYPE APPROVAL CERTIFICATES



## Engine Management System

	Product name	Order code	ABS (!)	BV	CCS	CRS	DNV	KR	LR	RINA	RRR	RS
			01.07.2025 ✓	30.04.2026 ✓	05.04.2026 ✓	08.05.2026 ✓	24.06.2024 ✓	15.08.2027 ✓	05.11.2026 ✓	16.11.2027 ✓	17.09.2025 ✓	26.04.2026
Controllers			20-1990075-PDA	23296/CO BV	HB22PTB00017_0103-001888/031594	TAA00001SY	HMB28160-AC003	LR21400733TA	ELE102722XP	09-11.1.1-4.10-0718	21.10031.273	
	IntelIDrive DCU Marine*	ID-DCU-Marine	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Displays	IntelIVision 5 CAN Backlit **	INTELIVISION 5 CAN BACKLIT	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	IntelIVision 8 Marine	INTELIVISION 8 MARINE	•	•	•	•	•	•	•	•	-	•
	IntelIVision 12 Touch OEM	RD112OEMBZH	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	IntelIVision 13 Touch	RD1IV13TBME	•	EU RO MR	•	•	•	•	•	•	-	EU RO MR
Other modules	ID-COM ***	ID-COM	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	IntelI RPU	EM1RPUXXBZB	-	-	•	•	-	-	-	-	-	-
	ID-RPU	ID-RPU	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	IntelI AOUT8	I-AOUT8	-	-	-	•	-	•	•	-	-	•
	IntelI AIN8	I-AIN8	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	IntelI AIN8TC	I-AIN8TC	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	IntelI AIO9/1	I-AIO9/1	-	-	-	-	-	•	-	-	•	•
	IntelI IO8/8	I-IO8/8	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	IGS-PTM	IGS-PTM	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	IS-AIN8	IS-AIN8	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	IS-BIN16/8	IS-BIN16/8	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	InternetBridge-NT ****	IB-NT	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	I-CB	I-CB	-	-	-	•	•	•	•	•	•	•
	IntelIFieldBus Gateway	CM1IFGATBBB	-	-	-	•	-	•	-	-	-	•
	I-LB+	I-LB+	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	I-LBA	I-LBA	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	IntelI RelayBoard 16 *****	I-RB16	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	I-CR *****	I-CR	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	IGL-RA15	EM2IGLRABAA	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Software	DriveConfig		•	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	DriveMonitor		•	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Winscope		•	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	IntelIscada		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Products marked by \* represents in addition these products

\* ID-MCU-23226590

\*\* IV5CANBL-23226587, IV5CANBL-24237052

\*\*\* CM2J1708BZB, ID-COM 3818362

\*\*\*\* CM2IB4GABFB, CM2IB4GEBFB, CM2IB4GJBFB

\*\*\*\*\* I-RB8, I-RB 23009950, I-RB 3818362, I-RB16-231, I-RB8-231

\*\*\*\*\* I-CR-R

(!) - only Design assessment

**ComAp**®  
The heart of smart control

14.12.2022  
v2.6, BKLL

# MARINE TYPE APPROVAL CERTIFICATES



## Power Management System

			✓	ABS (I) 25.02.2026 21-2079661-PDA	✓	BV 08.11.2026 41434/A0 BV	✓	CCS 05.04.2026 HB22PTB00017_02	✓	CRS 08.05.2026 03-001887/031594	✓	DNV 04.12.2023 TAA0000248	✓	KR 15.08.2027 HMB28160-AC002	✓	LR 09.12.2024 LR2002642TA	✓	RS 31.05.2026 21.10034.273
Controllers	Product name	Order code																
	IntelGen 1000 Marine	IG31000MBBB		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	IntelGen <sup>NTC</sup>	IG-NTC GC		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	IntelGen NTC LT	IG-NTC LT GC		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	IntelGen <sup>NT</sup>	IG-NT GC		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	IntelGen NT LT	IG-NT LT GC		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	IntelMains 1010 Marine	IM31010MBBB		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	IntelMains NT	IM-NT GC		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	IntelMains NT LT	IM-NT LT GC		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	IntelSys <sup>NTC</sup> BaseBox	IS-NTC-BB		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	IntelGen <sup>NTC</sup> BaseBox	IG-NTC-BB		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	IntelGen <sup>NT</sup> BaseBox	IG-NT-BB		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	IntelMains <sup>NTC</sup> BaseBox	IM-NTC-BB		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	IntelMains <sup>NT</sup> BaseBox	IM-NT-BB		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•

## Displays

IntelVision 5 CAN backlit **	INTELIVISION 5 CAN BACKLIT	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
IntelVision 8 Marine	INTELIVISION 8 MARINE	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
IntelVision 12Touch OEM	RD112OEMBZH	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
IntelVision 13Touch	RD1IV13TBME	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•

## Other modules

IG-AVRI-Marine ***	IG-AVRI-Marine	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
IGS-LSM+PMS Dongle	IGS-NT-LSM+PMS	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Intel AOUT8	I-AOUT8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Intel AIN8	I-AIN8	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Intel AIN8TC	I-AIN8TC	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Intel AIO9/1	I-AIO9/1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Intel IO8/8	I-IO8/8	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
IGS-PTM	IGS-PTM	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
IS-AIN8	IS-AIN8	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
IS-BIN16/8	IS-BIN16/8	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
InternetBridge-NT ****	IB-NT	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
I-CB	I-CB	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
IntelFieldBus Gateway	CM11FGATBBB	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
I-LB+	I-LB+	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
I-LBA	I-LBA	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Intel RelayBoard 16 *****	I-RB16	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
I-CR *****	I-CR	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
IGL-RA15	EM2IGLRABAA	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•

## PC Software

GenConfig		•	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
IntelMonitor		•	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Winscope		•	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
IntelSCADA		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Products marked by \* represents in addition these products

(I) - only Design assessment

\* IG-NT-GC, IM-NT-GC

\*\* IVSCANBL-23226587, IVSCANBL-24237052

\*\*\* IG-AVRI-Trans-Marine, IG-MTU 2:1, IG-MTU/Marine

\*\*\*\* CM2IB4GABFB, CM2IB4GEBFB, CM2IB4GJBFB

\*\*\*\*\* I-RB8, I-RB 23009950, I-RB 3818362, I-RB16-231, I-RB8-231

\*\*\*\*\* I-CR-R

\*\*\*\*\* IG-NTC-BB, IG-NT-BB, IS-NT-BB, IS2GASXXBAB, IM-NTC-BB, IM-NT-BB, IS2GSCCXBAB, IG2GSCCXBAB, IG2GSCCXBAB

**ComAp**   
The heart of smart control

24.08.2022  
v3.1, BKLK

# MARINE TYPE APPROVAL CERTIFICATES



## BiFuel products

### Controllers

Product name	Order code	HW	Description	
InteliBifuel Mobile	IBF-Mobile		Dual-Fuel controller for any type of application with inbuilt PLC logic	•
InteliBifuel Denox	IBF-Denox		Specialized module for knocking detection of Dual-Fuel engines	•

✓ ABS (!)  
15.08.2023  
18-gd1729717-PDA

(!) - only Design assessment

