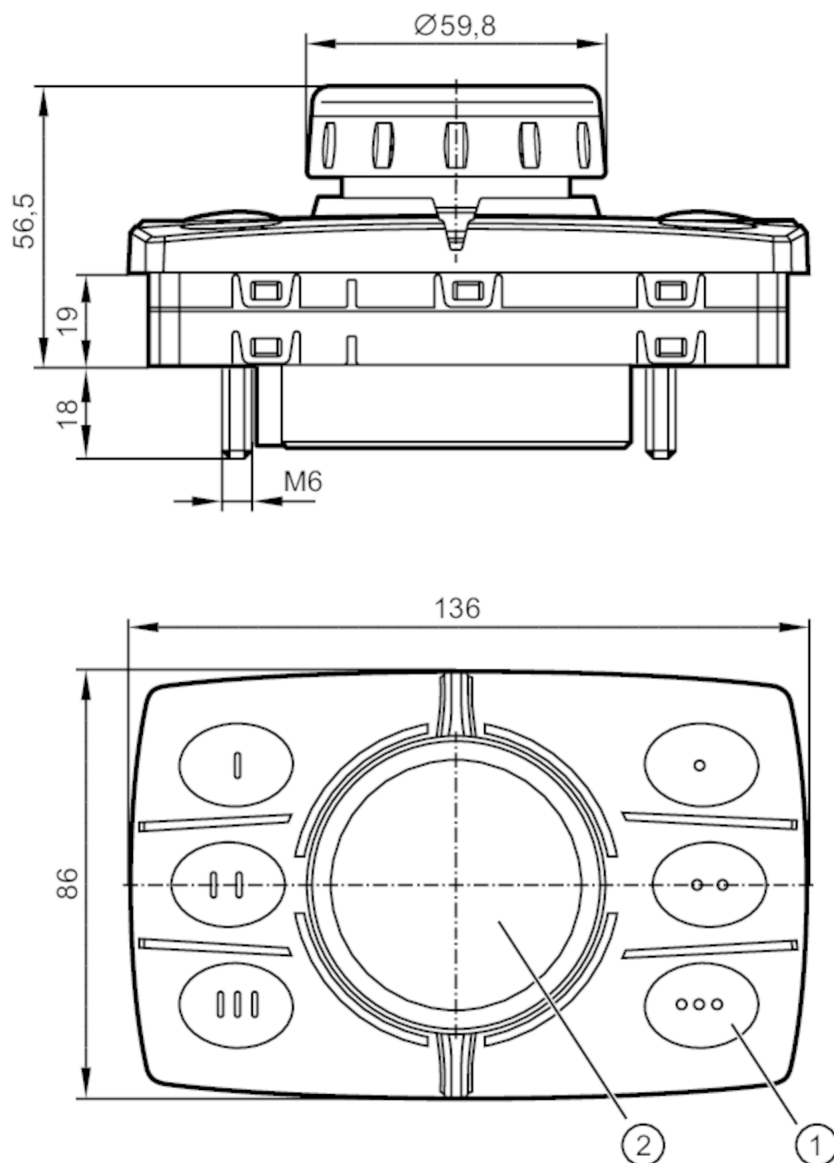


CR1300



Trykknop modul med drejeknap med tryk- og joystick funktion i to akser med baggrundsbelyste knapper

ecomatPanel/COP



- 1 Trykknop
- 2 dreje knap



Produktegenskaber

Kommunikationsinterface	CAN
Dimensioner [mm]	136 x 86 x 73,5

Applikation

Udførelse	til installation i panel eller konsoludskæring
-----------	--

Elektriske Data

Driftspænding [V]	9...32 DC
Nominel spænding DC [V]	12 / 24
Strømforbrug [mA]	< 400; (13,5 V DC)
Polaritetsbeskyttelse	ja



Trykknop modul med drejeknap med tryk- og joystick funktion i to akser og med baggrundsbelyste knapper

ecomatPanel/COP

Interface		
Kommunikationsinterface		CAN
Antal CAN interfaces		1
CAN		
Protokol		J1939
Fabriksindstillinger		Baud rate: 250 node ID: 135
Bemærk omkring interface		dynamisk adresse allokering understøttes
Omgivende forhold		
Omgivelsestemperatur	[°C]	-40...85
Lagringstemperatur	[°C]	-40...85
Maks. tilladt relativ luftfugtighed	[%]	90
Max højde over havet	[m]	4000
Kapslingsklasse		IP 65
Godkendelser / Tests		
EMC	UN/ECE-R10 Støj udstråling og støj forstyrrelser:	100 V/m
	DIN EN 61000-6-2 ESD	
	DIN EN 61000-6-4 Burst	
	ISO 7637-2 puls 1	streghedskrav 4 / funktionstilstand C (24 V)
	ISO 7637-2 puls 2a	streghedskrav 4 / funktionstilstand A (24 V)
	ISO 7637-2 puls 2b	streghedskrav 4 / funktionstilstand C (24 V)
	ISO 7637-2 puls 3a	streghedskrav 4 / funktionstilstand A (24 V)
	ISO 7637-2 puls 3b	streghedskrav 4 / funktionstilstand A (24 V)
	ISO 7637-2 puls 4	streghedskrav 4 / funktionstilstand B (24 V)
	ISO 7637-2 puls 5b	streghedskrav 4 / funktionstilstand A (24 V)
	ISO 7637-2 puls 4	streghedskrav 4 / funktionstilstand B (12 V)
Kontinuerlig shock-bestandighed	ISO 16750-3	30 g 6 ms / 24000 stød
Hurtige temperatur ændringer	EN 60068-2-30 fugtig varme: cyklisk	55 ° C øvre temperatur grænse / 6 cyklusser
	EN 60068-2-78 fugtig varme: konstant	40 ° C 93 % rH / test periode 21 dage
Vibrationsbestandig	ISO 16750-3 Test VII	Tilfældig, placering på karosseri
	EN 60068-2-6 Sinus	10...500 Hz / 10 cykler/akse, sinus
Salt spray test	EN 60068-2-52 Salttåge	streghedskrav 3 / motor køretøj
MTTF	[År]	119
Mekaniske data		
Vægt	[g]	459,6
Vægt (uden tilbehør og indpakning)	[g]	400
Dimensioner	[mm]	136 x 86 x 73,5
Materiale		Kapsling: PC/ABS; silikone coating: PA66 transparent
Information om levetid	Trykknop:	> 100000 aktiveringer
	drejeknap (rotation på 360°):	> 100000 cykler
	drejeknap (tryk funktion):	> 100000 aktiveringer
	drejeknap (kipfunktion pr akse):	> 100000 aktiveringer

CR1300



Trykknop modul med drejeknap med tryk- og joystick funktion i to akser og med baggrundsbelyste knapper

ecomatPanel/COP

Display / Betjeningsenhed		
Display		LED, multi-colour
Betjeningselementer	6	frit programmerbare baggrundsbelyste funktionstaster
	1	\$Drehknopf_mit_Tast_und_Joystick_Funktion_in_zwe
		24 hak pr mekanisk omgang

Bemærkning	
Emballage-enheder	1 stk.

Elektrisk tilslutning



1	CAN_L
2	CAN_H
3	GNB
4	VBB