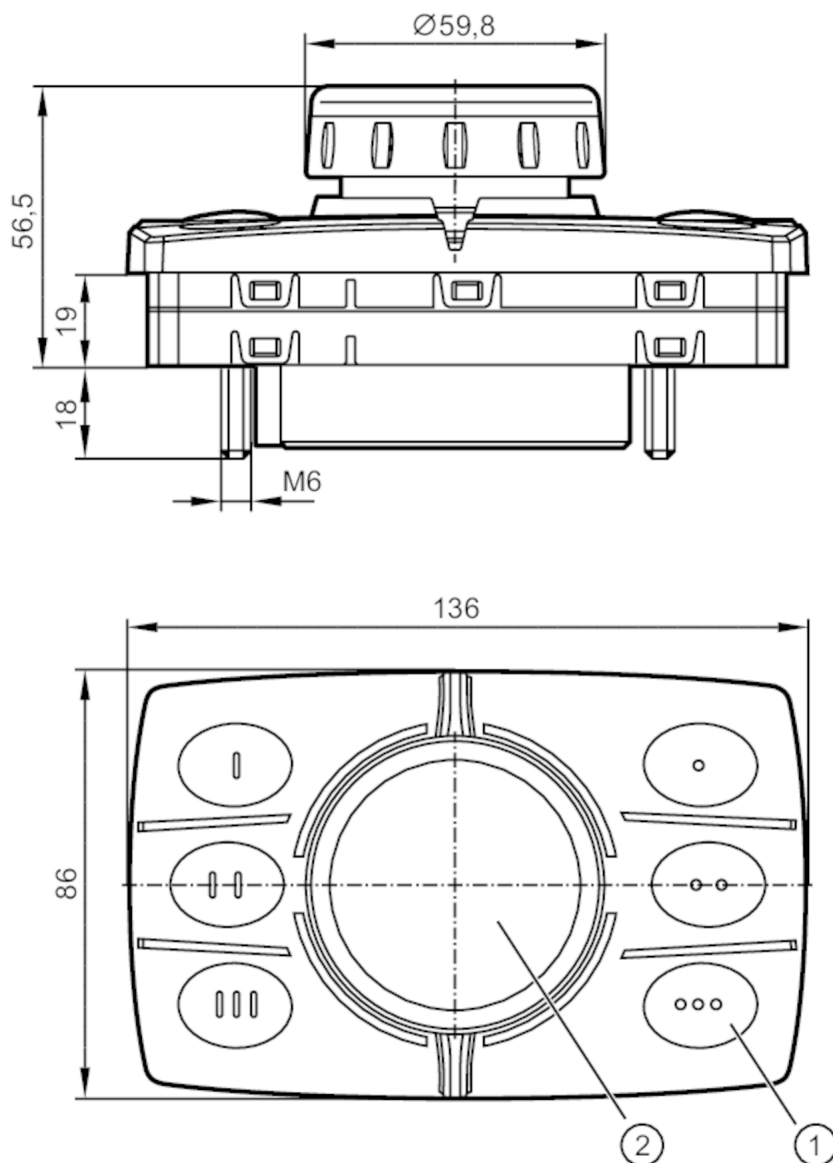


CR1300



Modul tipki s ručicom s funkcijom pritiska i upravljačke
palice u dvjema osima i tipkama s pozadinskim
osvjetljenjem

ecol



- 1 Tasteri
- 2 ručica



Značajke proizvoda

Komunikacijsko sučelje

CAN

Dimenzije [mm]

136 x 86 x 73,5

Primjena

Dizajn

postavljanje na ploče ili izreze ploča

Električni podaci

Radni napon [V]

9...32 DC

Nazivni napon DC [V]

12 / 24

Potrošnja struje [mA]

< 400; (13,5 V DC)

Zaštita od obrnutog polariteta

da



**Modul tipki s ručicom s funkcijom pritiska i upravljačke
palice u dvjema osima i tipkama s pozadinskim
osvjetljenjem**

Sučelja		
Komunikacijsko sučelje		CAN
Broj sučelja CAN		1
CAN		
Protokol		J1939
Tvorničke postavke		Brzina prijenosa: 250 ID čvora: 135
Napomena o sučeljima		podržana je alokacija dinamične adrese
Radni uvjeti		
Temperatura okoline	[°C]	-40...85
Temperatura skladištenja	[°C]	-40...85
Max. dopuštena relativna vlažnost zraka	[%]	90
Maks. visina iznad razine mora	[m]	4000
Zaštita		IP 65
Testovi / odobrenja		
EMC	UN/ECE-R10 Emisija i interferencija buke:	100 V/m
	DIN EN 61000-6-2 ESD	
	DIN EN 61000-6-4 Burst	
	ISO 7637-2 impuls 1	nivo opasnosti 4 / stanje funkcije C (24 V)
	ISO 7637-2 impuls 2a	nivo opasnosti 4 / stanje funkcije A (24 V)
	ISO 7637-2 impuls 2b	nivo opasnosti 4 / stanje funkcije C (24 V)
	ISO 7637-2 impuls 3a	nivo opasnosti 4 / stanje funkcije A (24 V)
	ISO 7637-2 impuls 3b	nivo opasnosti 4 / stanje funkcije A (24 V)
	ISO 7637-2 impuls 4	nivo opasnosti 4 / stanje funkcije B (24 V)
	ISO 7637-2 impuls 5b	nivo opasnosti 4 / stanje funkcije A (24 V)
	ISO 7637-2 impuls 4	nivo opasnosti 4 / stanje funkcije B (12 V)
Neprekidna otpornost na udar	ISO 16750-3	30 g 6 ms / 24 000 udara
Brze promjene temperature	EN 60068-2-30 vlažna toplina: ciklična	55 ° C gornje ograničenje temperature / 6 ciklusa
	EN 60068-2-78 vlažna toplina: konstantna	40 ° C 93 % rH / razdoblje testiranja od 21 dan
Otpornost na vibracije	ISO 16750-3 Test VII	nasumično, postavno mjesto karoserija automobila
	EN 60068-2-6 Sinus	10...500 Hz / 10 ciklusa/osovina, sinus
Test sa slanim raspršivačem	EN 60068-2-52 Slani sprej	Nivo ozbiljnosti 3 / motorno vozilo
MTTF	[godina]	119
Mehanički podaci		
Težina	[g]	459,6
Težina (bez dodatne opreme i pakiranja)	[g]	400
Dimenzije	[mm]	136 x 86 x 73,5
Materijali		kućište: PC/ABS; silikonski premaz: PA66 prozirno
Informacije o vijeku trajanja	Tasteri:	> 100.000 aktiviranja
	ručica (okretanje za 360°):	>100 000 ciklusa
	ručica (potisna funkcija):	> 100.000 aktiviranja
	ručica (nagibanje po osi):	> 100.000 aktiviranja

CR1300



Modul tipki s ručicom s funkcijom pritiska i upravljačke
palice u dvjema osima i tipkama s pozadinskim
osvjetljenjem

Prikazi / radni elementi

Prikaz		LED, višebojno
Radni elementi	6	Slobodno programabilne tipke s pozadinskim osvjetljenjem
	1	\$Drehknopf_mit_Tast_und_Joystick_Funktion_in_zwe
		24 zaustavljanja po okretaju

Opaske

Količina pakiranja	1 kom.
--------------------	--------

Električni priključak



1	CAN_L
2	CAN_H
3	GNB
4	VBB