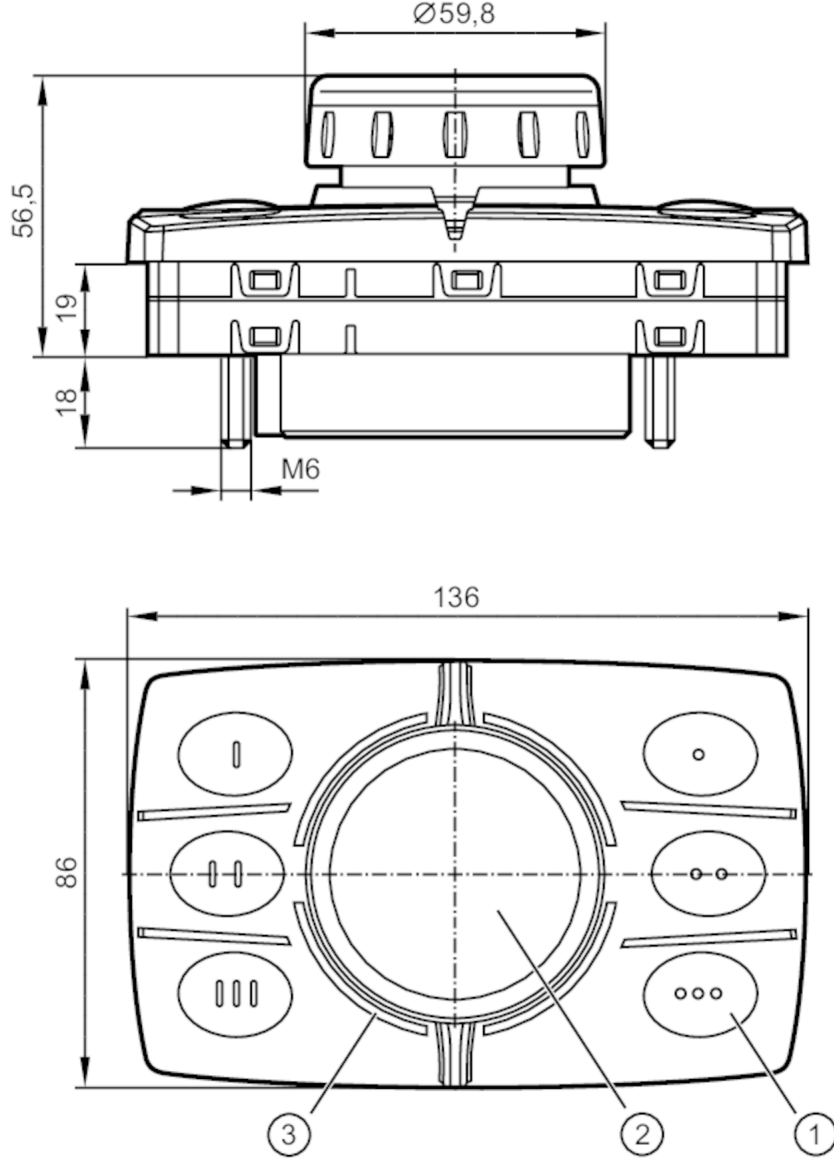


CR1301



İki eksenli itme ve manevra kolu (joystick) işlevli ve
arkadan aydınlatılmalı tuşlara sahip, basmalı düğme
modülü

eco!



- 1 Buton
- 2 tuş
- 3 dört parçalı halka



Ürün özellikleri

Haberleşme arayüzü	CAN
Boyutlar [mm]	136 x 86 x 73,5

Uygulama

Dizayn	Panel veya panel kesitlerine kurulum
--------	--------------------------------------

Elektriksel özellikleri

Çalışma gerilimi [V]	9...32 DC
Nominal gerilim DC [V]	12 / 24
Akım tüketimi [mA]	< 400; (13,5 V DC)
Ters polarite koruması	evet



**İki eksenli itme ve manevra kolu (joystick) işlevli ve
arkadan aydınlatmalı tuşlara sahip, basmalı düğme
modülü**

Arabirimler		
Haberleşme arayüzü	CAN	
CAN arabirimlerinin sayısı	1	
CAN		
Protokol	J1939	
Fabrika ayarları	Baud oranı: 250 node ID: 135	
Arayüzlerle ilgili not	dinamik adres yerleştirme destekli	
Çalışma Koşulları		
Çalışma sıcaklığı	[°C]	-40...85
Depolama sıcaklığı	[°C]	-40...85
Maksimum bağıl nem	[%]	90
Maks. deniz seviyesinden yükseklik	[m]	4000
Koruma	IP 65	
Testler / Onaylar		
EMC	UN/ECE-R10 Ses emisyonu ve ses girişi:	100 V/m
	DIN EN 61000-6-2 ESD	
	DIN EN 61000-6-4 Burst	
	ISO 7637-2 pals 1	Şiddet seviyesi 4 / fonksiyon C (24 V)
	ISO 7637-2 pals 2a	Şiddet seviyesi 4 / fonksiyon A (24 V)
	ISO 7637-2 pals 2b	Şiddet seviyesi 4 / fonksiyon C (24 V)
	ISO 7637-2 pals 3a	Şiddet seviyesi 4 / fonksiyon A (24 V)
	ISO 7637-2 pals 3b	Şiddet seviyesi 4 / fonksiyon A (24 V)
	ISO 7637-2 pals 4	Şiddet seviyesi 4 / fonksiyon B (24 V)
	ISO 7637-2 pals 5b	Şiddet seviyesi 4 / fonksiyon A (24 V)
	ISO 7637-2 pals 4	Şiddet seviyesi 4 / fonksiyon B (12 V)
Sürekli şok dayanımı	ISO 16750-3	30 g 6 ms / 24000 şok
Hızlı sıcaklık değişimleri	EN 60068-2-30 nemli ısı: döngüsel	55 ° C üst sıcaklık sınırı / 6 döngü
	EN 60068-2-78 nemli ısı: sabit	40 ° C 93 % rH / test süresi 21 gün
Titreşim dayanımı	ISO 16750-3 Test VII	rastgele, montaj yeri araç gövdesi
	EN 60068-2-6 Sinus	10...500 Hz / 10 döngü/eksen, sinüs
Tuz püskürtme testi	EN 60068-2-52 Tuz püskürtme	Şiddet seviyesi 3 / motor cihazı
MTTF	[yıl]	119
Mekanik özellikleri		
Ağırlık	[g]	472,55
Ağırlık (aksesuarlar ve paketlenme hariç)	[g]	400
Boyutlar	[mm]	136 x 86 x 73,5
Malzemeler	Gövde: PC/ABS; silikon kaplama: PA66 şeffaf	
Hizmet ömrü ile ilgili bilgi	Buton:	> 100000 aktiveleştirme
	tuş (360° devir):	> 100 000 döngü
	tuş (itme fonksiyonu):	> 100000 aktiveleştirme
	tuş (eksen başına yükselip alçalma):	> 100000 aktiveleştirme
Gösterge / Kontroller		
Gösterge	dört parçalı halka	LED, çok-renkli

CR1301



**İki eksenli itme ve manevra kolu (joystick) işlevli ve
arkadan aydınlatılmalı tuşlara sahip, basmalı düğme
modülü**

işletme parçaları

6

serbestçe programlanabilir ışıklı fonksiyon
tuşları

1

basma ve iki eksenli ve arkadan aydınlatılmalı
joystick fonksiyonlu tuş

devir başına 24 duruş

Açıklamalar

Paket miktarı

1 adet

Elektriksel bağlantı



1	CAN_L
2	CAN_H
3	GNB
4	VBB