

Архангельск (8182)63-90-72  
 Астана +7(7172)727-132  
 Белгород (4722)40-23-64  
 Брянск (4832)59-03-52  
 Владивосток (423)249-28-31  
 Волгоград (844)278-03-48  
 Вологда (8172)26-41-59  
 Воронеж (473)204-51-73

Екатеринбург (343)384-55-89  
 Иваново (4932)77-34-06  
 Ижевск (3412)26-03-58  
 Казань (843)206-01-48  
 Калининград (4012)72-03-81  
 Калуга (4842)92-23-67  
 Кемерово (3842)65-04-62  
 Киров (8332)68-02-04

Краснодар (861)203-40-90  
 Красноярск (391)204-63-61  
 Курск (4712)77-13-04  
 Липецк (4742)52-20-81  
 Магнитогорск (3519)55-03-13  
 Москва (495)268-04-70  
 Мурманск (8152)59-64-93  
 Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижний Новгород (831)429-08-12  
 Новокузнецк (3843)20-46-81  
 Новосибирск (383)227-86-73  
 Орел (4862)44-53-42  
 Оренбург (3532)37-68-04  
 Пенза (8412)22-31-16  
 Пермь (342)205-81-47  
 Ростов-на-Дону (863)308-18-15

Рязань (4912)46-61-64  
 Самара (846)206-03-16  
 Санкт-Петербург (812)309-46-40  
 Саратов (845)249-38-78  
 Смоленск (4812)29-41-54  
 Сочи (862)225-72-31  
 Ставрополь (8652)20-65-13  
 Тверь (4822)63-31-35

Томск (3822)98-41-53  
 Тула (4872)74-02-29  
 Тюмень (3452)66-21-18  
 Ульяновск (8422)24-23-59  
 Уфа (347)229-48-12  
 Челябинск (351)202-03-61  
 Череповец (8202)49-02-64  
 Ярославль (4852)69-52-93

Единый адрес для всех регионов: [сна@nt-rt.ru](mailto:сна@nt-rt.ru) || [www.captron.nt-rt.ru](http://www.captron.nt-rt.ru)

## CSA5 SIGNALANZEIGE

## CSA5 SIGNALDISPLAY

**CAPTRON**

### Verarbeitungstemperatur

Die günstigste Verarbeitungstemperatur der Klebefläche liegt zwischen +18°C und +35°C. Bei Haftklebungen, die bei niedrigen Temperaturen durchgeführt werden, wird die Anfangsfestigkeit der Klebung reduziert.

### Oberflächen

Oberflächen müssen trocken und sauber sein. Feuchtigkeit auf den zu klebenden Oberflächen ist zu vermeiden. Die Oberfläche muss frei von Staub, Fett, Öl und Trennmittel sein.

Ein hoher Andruck fördert den vollflächigen Kontakt. Der Andruck (etwa 10-15 N/cm<sup>2</sup>) sollte vollflächig und gleichmäßig erfolgen. Die volle Klebekraft wird erst nach mind. 24 Stunden erreicht.

### Lagerung

Die Lagerung hat bei Raumtemperatur (20°C) und normaler Luftfeuchtigkeit (50-70%) zu erfolgen.

### Application temperature

The most favourable temperature for using adhesive tapes is in the range +18°C to +35°C. If bonding is carried out at low temperatures, the initial strength of the bond will be reduced.

### Surfaces

The surfaces of the materials to be bonded must be dry and clean. Condensation of moisture must be avoided. The materials must be free from dust, grease, oil and separating agents. Loose paint or protective coatings must be removed or stabilized.

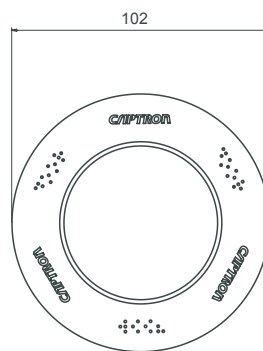
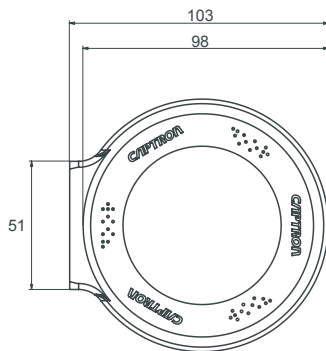
High contact pressure promotes all-over contact. Contact pressure (approx. 10-15 N/cm<sup>2</sup>) should be applied all-over and steady. Full adhesive strength is only reached after at least 24 hours.

### Storage

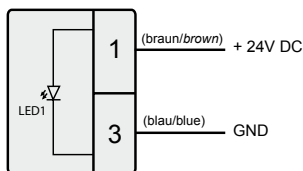
Pressure-sensitive adhesive tape should be stored at room temperature (20°C) and normal humidity (50-70 %).



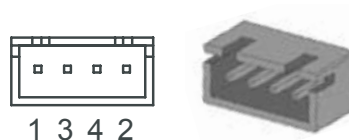
### Abmessungen dimensions



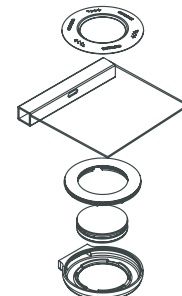
### Anschlussbelegung connection diagram



### Steckerbelegung plug grouping



### Montage mounting



### Technische Daten technical data

Betriebsspannung supply Voltage	19,2...28,8V DC
Stromaufnahme load current	<60mA bei 24V DC, 23°C <60mA at 24V DC, 23°C
Leuchtgröße lampsize	Ø 55mm