

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  
Волгода (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

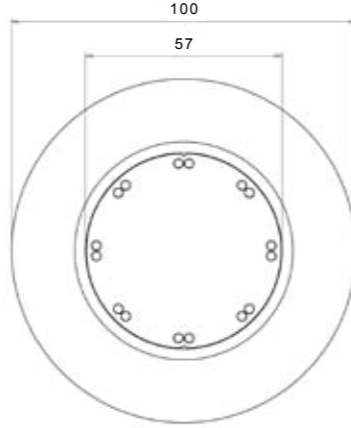
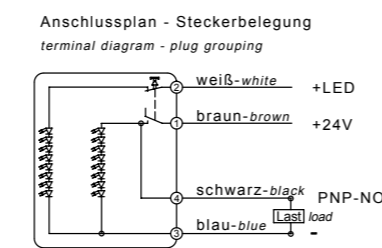
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Санкт-Петербург (812)309-46-40  
Саратов (845)249-38-78  
Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13  
Тверь (4822)63-31-35

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)

**CHT9-G**

Betriebsspannung <i>supply voltage</i>	DC24V (DC16,8...32V)
Strombelastbarkeit <i>load current</i>	400mA
Ausgang <i>output</i>	PNP - Schließer <i>PNP - N.O</i>
Ausgangsimpuls <i>output signal</i>	Impulsdauer 300ms <i>duration 300ms</i>
Schaltzustand <i>status</i>	8 rote LEDs wechselnd <i>8 red LEDs, with individual drive</i>
Betriebszustand <i>stand by display</i>	8 grüne LEDs, getrennt ansteuerbar <i>8 green LEDs, with individual drive</i>
Verpolungsschutz <i>reverse polarity protection</i>	Schutz aller Leitungen <i>protection of all lines</i>
Kurzschlusschutz: <i>Short-circuit protection</i>	kurzschluss- und überlastsicher <i>short-circuit and overload protection</i>
Spannungsabfall <i>voltage drop</i>	<3V bei 400mA <i>&lt;3V at 400 mA</i>
Stromaufnahme <i>current consumption</i>	26mA bei 24V, geschaltet max. 35mA <i>26mA at 24V, max 35mA when switched</i>
Betriebstemperatur <i>operating temperature</i>	-30°C bis +80°C <i>-30°C to +80°C</i>
Schutzart IP <i>degree of protection</i>	Frontseite IP69K, Rückseite IP68 <i>front side IP69K, back side IP68</i>
Betätigungsart <i>type of operation</i>	kapazitiv <i>capacitive</i>
Betätigungskraft <i>operation force</i>	keine Betätigungskraft notwendig <i>no operation force required</i>
Anschluss <i>connection</i>	Litzen (200mm) <i>strands (200mm)</i>


Anschlussvarianten siehe Seite 19  
*connection versions see page 19*

Alle Maße in mm  
*all dimensions in mm*

**NEU!**  
Jetzt auch mit Glasfront.



■ Auslieferungszustand  
*delivery status*



■ **Verarbeitungsanleitung für Klebemontage**  
*instructions for use of adhesive mounting*

**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 %).*

