



CloudGate Zhaga 150

NB-IoT | NANO SIM-KARTENHALTER

REMOTICOM | CloudGate Zhaga 150 | ZHAGA SMART CONTROLLER | NB-IoT | D4i | DALI 2.0 | MQTT | NANO SIM CARDHOLDER

CloudGate Zhaga 150.

Die Remoticom CloudGate Zhaga 150 serie ist das fortschrittlichste Produkt unserer Zhaga Smart Controller Familie. Der Controller ist standardmäßig mit GPS und LUX-Sensor ausgestattet und verwendet die Dali 2.0-Spezifikation. Der CloudGate Zhaga 150 ist mit einem Nano-SIM-Kartenhalter ausgestattet, der es dem Endbenutzer ermöglicht, den NB-IoT-Anbieter zu wählen. Basierend auf dem MQTT-Netzwerkprotokoll kann der aktuelle Status in Echtzeit überwacht werden und ein Tages-/Wochenplan kann einfach angewendet werden.

Außerdem wird nach einer Fehlererkennung automatisch eine Benachrichtigung gesendet. Der CloudGate Zhaga 150 wird über ein vom Benutzer wählbares Portal/Datenmanagementsystem und über die Remoticom-API gesteuert. Die API-Verbindung kann auch für den Datenaustausch mit anderen bestehenden Daten- oder Managementsystemen genutzt werden. Da die Firmware einen Urlaubs- und Ausnahmekalender enthält, können andere Dimmprofile und Arbeitszeiten als die üblichen Tages- und Wochenregelungen eingestellt werden.

Außerdem kann die Notfunktion eingestellt werden, bei der die Feuerstufe sofort auf 100 % gesetzt wird. Die eingebaute Neigungserkennung kann zur Überwachung der Neigung der Säule verwendet werden. Bei einer Neigung von mehr als 5 Grad wird eine Fehlermeldung ausgegeben. Der CloudGate Zhaga 150 erstellt nach 48 Betriebsstunden seinen eigenen Neigungsnullpunkt.

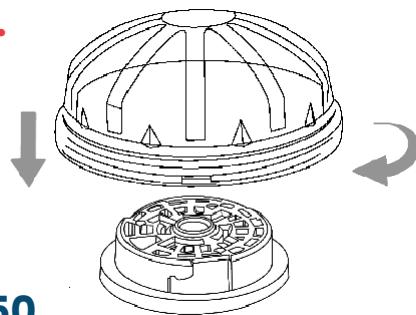
*Durch die Verwendung einer API schafft Remoticom eine universell einsetzbare, vernetzte Lösung.

VORTEILE.

- ✓ Nachhaltige, energie- und kostensparende Lösung
- ✓ Provider-Selbstwahl mittels mitgelieferter Nano-SIM-Karte
- ✓ Plug-and-Play-System
- ✓ D4i-Protokoll zur Auslesung der Fahrerdaten
- ✓ Feiertage und Ausnahmekalender
- ✓ OTA (Over the Air programmierbar)
- ✓ Kompakte Abmessungen
- ✓ Arbeitet mit einem Sensor Ready Driver
- ✓ NB-IoT-Kommunikation, MQTT-Protokoll
- ✓ GPS
- ✓ Notfallfunktion über API möglich (Brandmodus 100%)
- ✓ Kipp-Erkennung

INSTALLATION CloudGate Zhaga 150.

Bei der Montage leicht andrücken und dann um 45° im Uhrzeigersinn drehen.



PRODUKTDATEN CloudGate Zhaga 150.

Physikalische Informationen

Abmessungen	Durchmesser 80 mm, Höhe 40 mm
Gewicht	70 Gramm
Farbe	Durchsichtig
Anschlüsse	Zhaga Buch 18

Elektrische Informationen

Eingangsspannung	24V-Schnittstelle des SR-Treibers
Lichtsensor	Ja
Anzahl der steuerbaren Treiber pro CloudGate Zhaga 150	2
Durchschnittlicher Standby-Strom	8 mA
Durchschnittliche Leistung im Bereitschaftszustand	0,35 W
Spitzenstrom	26 mA

Umwelt und Qualität

Betriebstemperatur	-30 °C bis 50 °C
Luftfeuchtigkeit	10% bis 90% nicht kondensierend
Temperatur bei Lagerung	-30 °C bis 50 °C
Luftfeuchtigkeit bei Lagerung	5% bis 90% nicht kondensierend
IP-Klasse	SCHUTZART IP66
IK-Klasse	IK08
UV-Schutz	Schutz durch Gehäuse
Gütezeichen	CE
Digitaler Anschluss	Sensorfähige Treiber

Kommerziell

Artikel Nummer	786.11.015.01
EAN-Nummer	8720892233387