

Gerät: LMS10x_FieldEval

LMS10x_FieldEval Geräteseite "Grundeinstellungen":

Gruppe "Aktuelle Konfiguration":

Frequenz	= 25 Hz
Winkelauflösung	= 0,25 °
Startwinkel	= -45 °
Stopwinkel	= 225 °

Gruppe "Neue Konfiguration":

Frequenz / Winkelauflösung	= 50Hz / 0,5°
----------------------------	---------------

Gruppe "Messung":

Automatischer Anlauf	= Wahr
----------------------	--------

Gruppe "LMS Status":

Mess-Status	= Messung aktiv
Gerät	= Bereit

LMS10x_FieldEval Geräteseite "Filter":

Gruppe "Allgemeine Filter":

Nebelfilter	= Aus
Hardware-Austastfenster	= Aus
N-Puls zu 1-Puls	= Falsch
Partikelfilter aktiv	= Falsch

Gruppe "Scandatenausgabe":

Mittelwertfilter aktiv	= Falsch
------------------------	----------

LMS10x_FieldEval Geräteseite "Verschmutzungsmessung":

Gruppe "Verschmutzungsmessung":

Strategie	= Hoch verfügbar
Ansprechzeit	= 1 sec
Schwelle Warnung	= 70 %
Schwelle Fehler	= 30 %

LMS10x_FieldEval Geräteseite "Inkrementkonfiguration":

Gruppe "Drehgeber":

Drehgeber Einstellungen = Aus
Drehgeber Auflösung = 10,000 mm/Inc

Gruppe "Inkrement":

Inkrement-Quelle = Konstante Geschwindigkeit
Konstante Geschwindigkeit = 1,000 m/s
Schwelle Geschw.-Änderung = 5 %

LMS10x_FieldEval Geräteseite "Datenverarbeitung":

Gruppe "Ausgabeformat":

Kanal 1 = Wahr
Kanal 2 = Falsch
Remission = Wahr
Remissions-Typ = 16 Bit
Remissions-Inhalt = Digit
Drehgeber = Falsch
Gerätename = Falsch
Zeitstempel = Wahr
Intervall = 1

Gruppe "Ausgabebereich":

Startwinkel = -45 °
Stopwinkel = 225 °

LMS10x_FieldEval Geräteseite "Netzwerk / Schnittstellen / IOs":

Gruppe "Netzwerkoptionen":

Geräte-ID = 1
Gerätename = TACO-SICK

Gruppe "Überwachung":

zuweisen an = Deaktiviert

LMS10x_FieldEval Geräteseite "Seriell":

Gruppe "Serielle Host-Schnittstelle":

Baudrate = 57600
Stopbits = 1

Datenbits / Parität	= 8 Datenbits / Keine Parität
Aktiviere Heartbeat	= false
Gruppe "Serielle Hilfs-Schnittstelle":	
Baudrate	= 57600
Stoppbits	= 1
Datenbits / Parität	= 8 Datenbits / Keine Parität
Aktiviere Heartbeat	= false

LMS10x_FieldEval Geräteseite "Ethernet":

Gruppe "Allgemein":

Adressierungsmodus	= Statisch
IP-Adresse	= 169.254.148.77
	= 0
Subnetzmaske	= 255.255.0.0
Standardgateway	= 0.0.0.0
Geschwindigkeit	= Auto
MAC-Adresse	= 0-6-77-5-60-4a

Gruppe "Ethernet Host-Port":

Protokoll / Ausgabeformat	= Keine Ausgabe
Server / Client	= Server
IP-Port	= 2112
Aktiviere Heartbeat	= false

Gruppe "Ethernet Aux-Port":

Server / Client	= Server
IP-Port	= 2111

LMS10x_FieldEval Geräteseite "CAN":

Gruppe "CAN":

Modus	= Inaktiv
-------	-----------

LMS10x_FieldEval Geräteseite "Digitale Eingänge":

Gruppe "Sensor 1":

Steuerung	= Zeitgesteuert
Empfindlichkeit	= Flanke
Logik	= Aktiv High
Entprellung	= 10 ms

Gruppe "Sensor 2":

Steuerung	= Zeitgesteuert
Empfindlichkeit	= Flanke
Logik	= Aktiv High
Entprellung	= 10 ms

LMS10x_FieldEval Geräteseite "Digitale Ausgänge":**Gruppe "Ausgang 1":**

Ausgang 1	= Applikation / Device Ready
Logik	= Aktiv Low
Restart	= Sofort

Gruppe "Ausgang 1 Applikation":

Logik	= ODER
-------	--------

Gruppe "Ausgang 2":

Ausgang 2	= Applikation / Device Ready
Logik	= Aktiv Low
Restart	= Sofort

Gruppe "Ausgang 2 Applikation":

Logik	= ODER
-------	--------

Gruppe "Ausgang 3":

Ausgang 3	= Applikation / Device Ready
Logik	= Aktiv Low
Restart	= Sofort

Gruppe "Ausgang 3 Applikation":

Logik	= ODER
-------	--------

LMS10x_FieldEval Geräteseite "Externe digitale Ausgänge":**Gruppe "Externe Ausgänge":**

Aktiv	= Falsch
Modul-ID	= 127

LMS10x_FieldEval Geräteseite "Anzeige":**Gruppe "Anzeige":**

Funktion LED Q1 Q2	= Applikation
Funktion LED OK STOP	= Applikation

7-Segment-Anzeige

= Applikation

LMS10x_FieldEval Geräteseite "Betriebsdaten":

Gruppe "Geräteinformation":

Hersteller	= SICK AG
Geräte Typ	= LMS100-10000
Software-Version	= V1.34
Bestellnummer	= 1041113
Seriennummer	= 10110097

Gruppe "Betriebsdaten":

Einschaltzähler	= 340
Betriebsstunden	= 438,9 h
Tagesbetriebsstunden	= 0,01 h

Gruppe "Serviceinformation":

Letzter Anwender	= not defined
Letzte Parametrierung	= DD.MM.YYYY
um	= HH:MM
Letzte Wartung	= DD.MM.YYYY
Nächste Wartung	= DD.MM.YYYY

LMS10x_FieldEval Geräteseite "Systemstatus":

Gruppe "LMS Status":

Aktueller Status	= Messung aktiv
Ziel Status	= Messung aktiv
Aktuelle Temperatur	= 49 °C
Gerät	= Bereit

Gruppe "Verschmutzung":

Zustand	= nicht verschmutzt
---------	---------------------

Gruppe "Drehgeberstatus":

Aktuelle Geschwindigkeit	= 1000 mm/s
Aktuelle Drehrichtung	= Nach oben