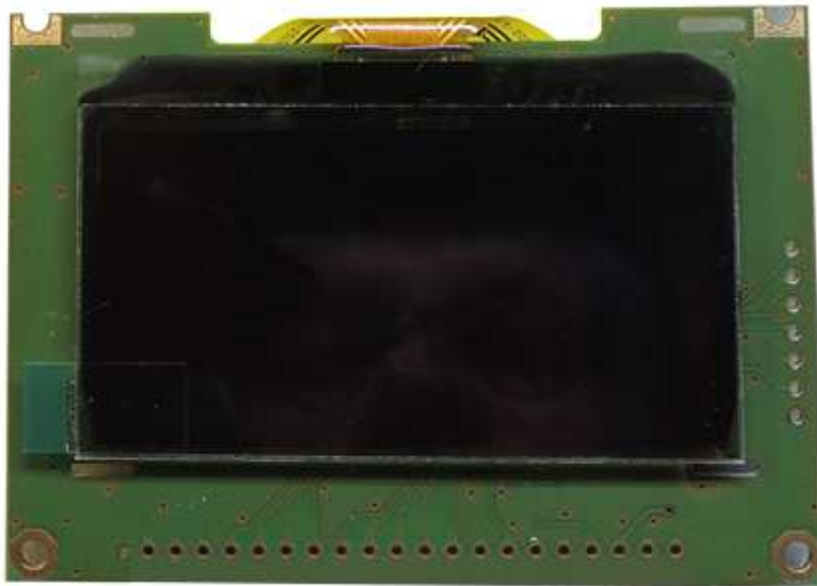


Ersatzdisplay für BL12864GEPNH (Bolymin) Montage Blechrahmen

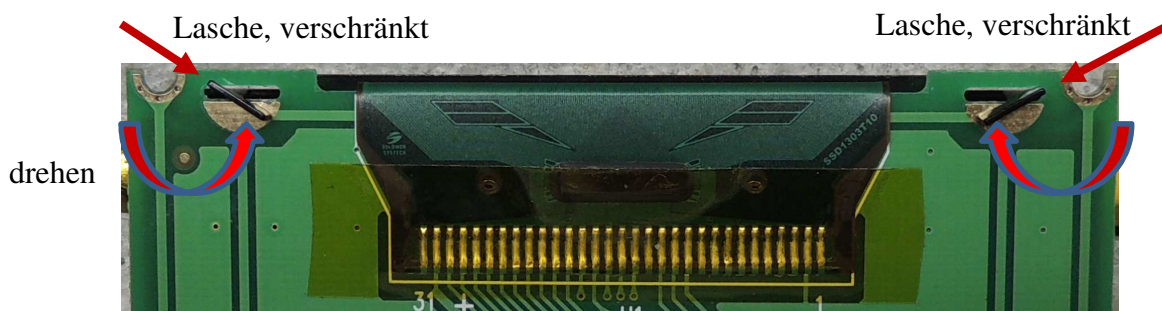
Das OLED-Modul LC-OL12864-09-YO-BO ist so ausgelegt, dass es eine Display-Einheit (Display und Platine) BL12864GEPNH ersetzen kann.

Das angelieferte Displaymodul trägt das OLED-Display, welches über eine doppelseitige Verklebung auf der Leiterplatte befestigt ist. Das Displaymodul ist so einbaufertig und benötigt keinerlei weitere Bearbeitung.

In der Leiterplatte befinden sich aber Schlitz für den Blechrahmen des Bolymin-Moduls. Der Blechrahmen kann bei Bedarf in dem Ersatzmodul verwendet werden.



Der Blechrahmen ist an 4 Stellen durch die Leiterplatte geschoben und auf der Leiterplattenrückseite durch Verschränken (Verdrehen) von Blechlaschen fixiert.



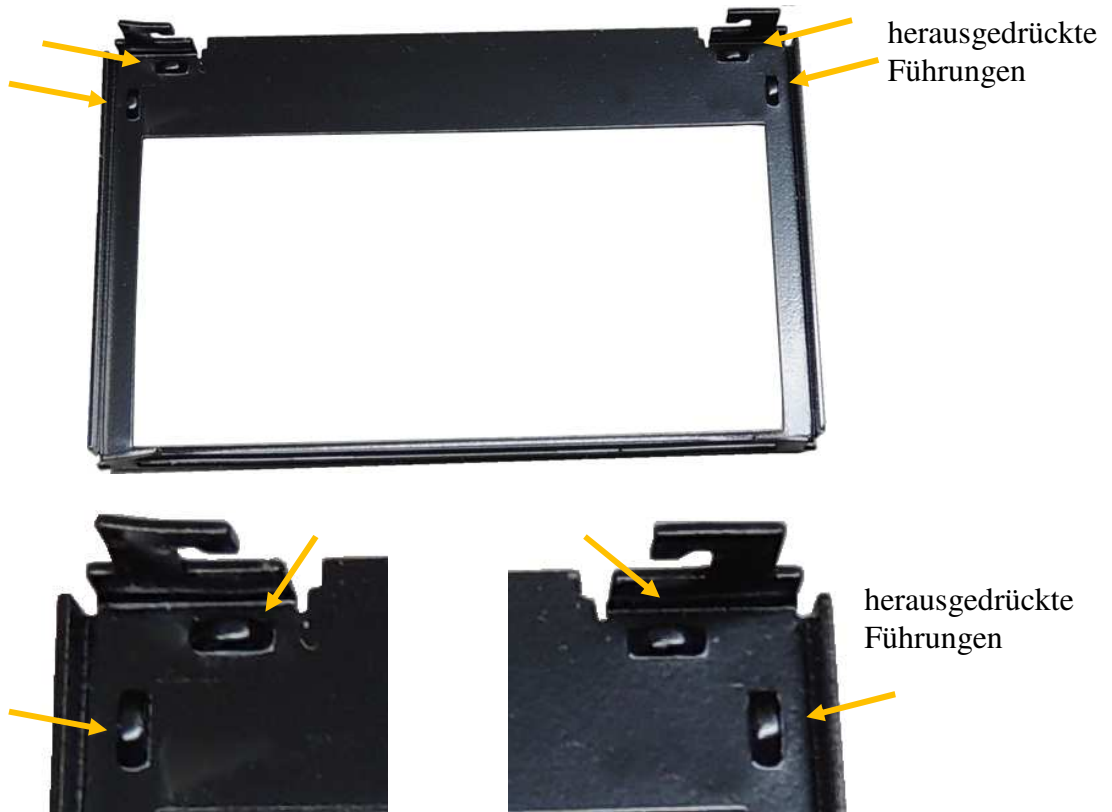
Wenn man die Blechlaschen so biegt bzw. dreht, dass sie parallel zu den Leiterplattenschlitz liegen, dann kann das Blech durch die Leiterplatte geschoben und wieder verwendet werden.

Die Leiterplatte unseres Moduls besitzt Schlitz an 4 Stellen für die Aufnahme des Blechrahmens.

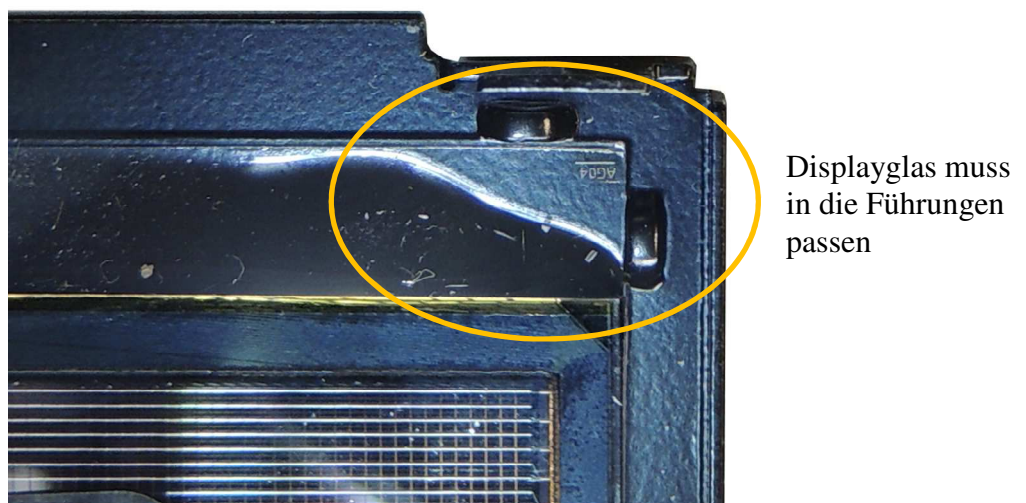


Achtung!

Der Blechrahmen hat 4 herausgedrückte Führungen für das Display.
Die Führungen sollen das Display in die richtige Position zum Sichtausschnitt bringen und der Rahmen diese Position halten. Unser Display ist aber schon über einen Kleber an der richtigen Position fixiert. Daher muss die Position des Blechrahmens hier auf das Display abgestimmt werden.



Wenn der Rahmen verwendet werden soll, dann ist unbedingt darauf zu achten, dass das Displayglas in die ausgedrückten Führungen passt.



Evtl. müssen die Laschen leicht gebogen werden damit der Blechrahmen ohne Kraftaufwand durch die Leiterplatte geschoben werden kann und die Führungen passen.

Das Display ist aus Glas und unter Druck kann es sehr schnell brechen oder absplittern.

Wenn das Displayglas nicht sauber in den Rahmen passt, dann unbedingt auf den Rahmen verzichten.

