



MODULE
GJC
Glue Jet Check

KAS[®]

GJC100
Oberleim Kontrolle



www.TOPGUARD.tech

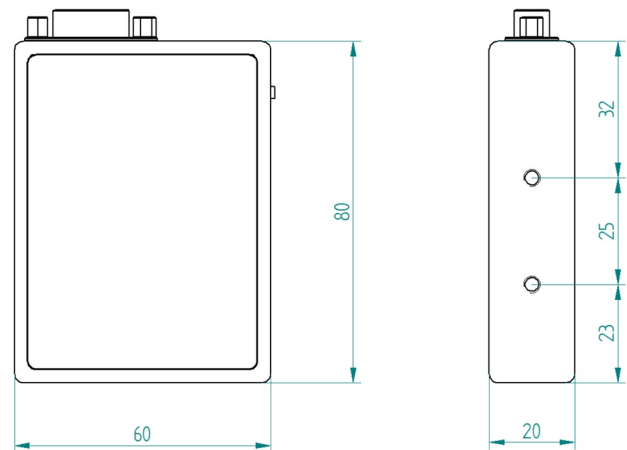
GJC Glue Jet Check

Sensor GJC100 zur Überprüfung des Leimauftrags

Glue Jet Check

Beim Düsenleimauftrag gibt es viele physikalische und chemische Einflüsse, die den korrekten Leimauftrag stören können, auch wenn das Leimventil selbst hervorragend funktioniert. Es können Klumpen auftreten und es kann trotz perfekter Filterung zu einer Leimverdickung kommen. Das Trocknen des Klebstoffs in der Düse oder um die Düse herum ist ein großes Problem und hängt stark von Temperatur, Feuchtigkeit und der chemischen Struktur des Klebstoffs selbst ab. Bei kleinen Klappen kann nur ein Leimpunkt platziert werden, und wenn dieser fehlt, führt dies zu unbrauchbaren Kartons. Gleiches gilt für zu große Klebepunkte. Um eine perfekte Qualität zu gewährleisten, ist der Glue Jet Check unverzichtbar. GJC100 ist die Antwort von KAS, um den Klebstoffauftrag unter Kontrolle zu haben. Der Sensor detektiert Leim mit dem Infrarot-Feuchtigkeitsmessprinzip und kann aufgrund seiner geringen Breite von nur 20 mm nahezu überall in der Maschine platziert werden. Die Montage des Sensors direkt nach einer Klebepistole ist sehr nützlich, während die Platzierung des Sensors auch eigenständig funktioniert und sehr flexibel ist. Fügen Sie Glue Jet Check hinzu und machen Sie Ihre Kartonproduktion sicher, schnell und einfach!

TECHNISCHE DATEN	GJC100
Messfleck	1 mm
Messfrequenz	25 kHz
Messzeit	40 µs
Messprinzip	Infrarot
Messdistanz	42 mm
Betriebsspannung	24 VDC
Schutzart	IP54



Abmessungen für GJC100

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten

KAS®

KAS GmbH

An der Lehmkuhle 8
37359 KUELLSTEDT

Tel. +49 36075 589390 

Tel. +49 36075 589391 

Fax +49 36075 589392

email info@KAS-SYSTEMS.de

web www.KAS-SYSTEMS.de

GJC Glue Jet Check

Sensor GJC100