

EU - Konformitätserklärung

Explosionsschutz – Richtlinie

Die Firma JOYNER pneumatic GmbH,
Im Netzbrunnen 6,
70825 Korntal Münchingen
erklärt hiermit in alleiniger Verantwortung, dass die folgenden Produkte:

Universalzylinder

Typ:

DUDJ

Kolbendurchmesser 30 – 200 mm, Hub 50 – 500 mm

in der von uns gelieferten Ausführung gemäß den Bestimmungen der
EU –Richtlinie 2014/34/EU Richtlinie des Rates ... über explosionsgefährdete Bereiche, in der heute
gültigen Fassung sowie mit den Normen:

- DIN EN 1127-1:2019 Explosionsfähige Atmosphären – Explosionsschutz-
Teil 1: Grundlagen und Methodik
- DIN EN 80079-36:2016 Nicht- elektrische Geräte für den Einsatz in explosionsgefährdeten Bereichen
Teil 36: Grundlagen und Anforderungen
- DIN EN 80079-37:2016 Nicht- elektrische Geräte für den Einsatz in explosionsgefährdeten Bereichen
Teil 37: Schutz durch konstruktive Sicherheit „c“, Zündquellenüberwachung „b“,
Flüssigkeitskapselung „k“


in der heute gültigen Fassung übereinstimmen.

Die Firma JOYNER pneumatic GmbH hält die Betriebsanleitungen entsprechend der Vorschrift sowie die
technische Dokumentation zur Einsicht bereit. Eine Veröffentlichung erfolgt über www.joyner.de.

Die Produkte sind mit folgender zusätzlichen Kennzeichnung versehen:

Kennzeichnung

CE  II 2G Ex h IIB T4 Gb

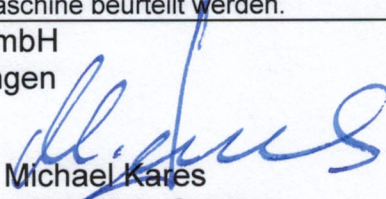
CE  II 2D Ex h IIIC T120°C Db -20°C ≤ Ta ≤ 60°C

Änderungen und Reparaturen an den genannten Geräten sind nicht zulässig, außer mit schriftlicher
Genehmigung des Herstellers.

Werden die Geräte in eine übergeordnete Maschine eingebaut, so müssen die, durch den Einbau
entstehenden, neuen Risiken durch den Hersteller der neuen Maschine beurteilt werden.

JOYNER pneumatic GmbH
70825 Korntal Münchingen

21.02.2020
Datum


Michael Kates
Qualitätsbeauftragter