



Technische Daten / Technical Data:

Bestellnummer Part Number	421 444 020 0
Betriebsdruck Operating pressure	max. 10 bar
Kolbenhub Piston stroke	15 mm
Kolbendurchmesser Piston diameter	Ø 20 mm
Thermischer Anwendungsbereich Operating temperature range	- 35°C bis / to + 100°C
Zulässiges Medium Permissible medium	Luft air
Gewinde des Leitungsanschlusses Port thread size	M 12x1,5
Gewicht Weight	0,11 kg

Zweck:

ASR-Leerlaufschlagzylinder

Einbauempfehlung:

Die Befestigung des Zylinders erfolgt an einer Konsole mit zwei Muttern M 14x1,5 (M = 35 Nm). Der Kolben des als Feder-speicher wirkenden Zylinders ist im druck-losen Zustand ausgefahren. Bei einer Be-lüftung mit $p_e = 3,25 \pm 0,25$ (Lösedruck) befindet sich der Kolben in Nullstellung (Stößel eingefahren).

Purpose:

ASR idle stop cylinder

Installation Requirements:

The cylinder is fastened to a console by means of two nuts M 14x1.5 (M = 35 Nm). When pressureless, the piston of the spring-loaded cylinder is ex-tended.

When pressurized at $p_e = 3.25 \pm 0.25$ (release pressure), the piston will be in its zero position (tappet retracted).

Einbaumaße / Installation:

