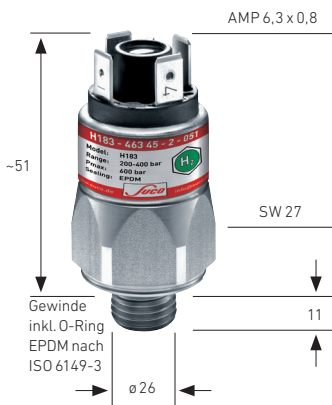


# OH83

SW 27

Kolbendruckschalter bis max. 250 V mit Steckanschluss für Wasserstoffanwendungen

- Gehäuse aus Edelstahl 1.4404 (AISI 316L)
- Mit eingebautem Wechsler mit Silberkontakten
- Überdrucksicher bis 600 bar<sup>1</sup>, Hysterese im Werk einstellbar
- Einstellbereich: 100 – 400 bar\*
- Bauhöhe nur 51 mm



P <sub>max</sub> in bar	Einstellbereich in bar	Toleranz bei Raumtemperatur in bar	Außengewinde	Artikelnummer
-------------------------	------------------------	------------------------------------	--------------	---------------

**OH83 Kolbendruckschalter mit Steckanschluss**

600*	100 – 300	±10,0	M 14 x 1,5 DIN 6149-3	0H83 - 462 45 - 2 - 080
	200 – 400			0H83 - 463 45 - 2 - 080

**Dichtungswerkstoffe – Einsatzbereiche**

EPDM	Wasserstoff, Sauerstoff, Wasser, Formiergase, alle inerte und ungiftige gasförmige oder flüssige Medien **	2
------	--	---

\* Statischer Wert. Dynamischer Wert 30 bis 50 % niedriger.

\*\* Wir bieten für zahlreiche Medien weitere Dichtungs- und Werkstoffkombinationen an.

