

PROHLÁŠENÍ O SHODĚ podle zák. č. 90/2016 Sb.

EU PROHLÁŠENÍ O SHODĚ
EU DECLARATION OF CONFORMITY
EU-KONFORMITÄTSEKTLÄRUNG



Výrobce / Manufacturer / Hersteller:

ARGO-HYTOS s.r.o.
A Voith Company
Dělnická 1306, 543 15 Vrchlabí, Czech Republic
www.argo-hytos.com / tel. +420 499 403 111 / e-mail: info.cz@argo-hytos.com

Výrobek / Product / Produkt:

Elektrický analogový tlakový spínač s ručním nastavováním spínané hodnoty tlaku
Electric analogue pressure switch with manual setting of the switched pressure value
Elektrischer Analog-Druckschalter mit manueller Einstellung des geschalteten Druckwertes

Typ / Type / Typ:

TS51, TS52

Prohlášení o shodě / Declaration of Conformity / Konformitätserklärung

Prohlašujeme na svou výlučnou zodpovědnost, že výše uvedené tlakové spínače, které jsou určeny k indikaci dosaženého tlaku ve fluidních systémech, na které se vztahuje toto prohlášení, jsou za podmínek obvyklého a určeného použití bezpečné a splňují požadavky EU směrnic a návazných technických norem.

Směrnice 2014/30/EU, o harmonizaci právních předpisů členských států týkajících se elektromagnetické kompatibility (harmonizované **Nařízení vlády ČR 117/2016 Sb.**)

Směrnice 2011/65/EU o omezení používání některých nebezpečných látek v elektrických a elektronických zařízeních (harmonizované **Nařízení vlády ČR 481/2012 Sb.**)

We declare under our sole responsibility that the above listed pressure switches, which are intended for indication of reached pressure in fluid systems, covered by this declaration, are safe under conditions of usual and intended use and comply with EU directives and related technical standards.

Directive 2014/30/EU on the harmonisation of the laws of the Member States relating to electromagnetic compatibility

Directive 2011/65/EU on the restriction of the use of certain hazardous substances in electrical and electronic equipment

Hiermit erklären wir unter unserer Verantwortung, dass die o.a. Druckschalter, die dazu bestimmt sind, den in den Fluidsystemen erreichten Druck anzuzeigen, auf die sich diese Konformitätserklärung bezieht, unter Bedingungen einer bestimmungsgemäßen Verwendung sicher sind und mit den EU-Richtlinien und den zugehörigen technischen Normen übereinstimmen.

Richtlinie 2014/30/EU zur Harmonisierung der Rechtsvorschriften der Mitgliedstaaten über die elektromagnetische Verträglichkeit

Richtlinie 2011/65/EU zur Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten

Použité technické normy / Used technical standards / Verwendete technische Normen

EN IEC 61000-6-2: 2019 Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 6-2: Generic standards – Immunity standard for industrial environments

EN 61000-6-3: 2007 +A1: 2011 + AC: 2012 Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 6-3: Generic standards – Emission standard for residential, commercial and light-industrial environments

EN IEC 63000: 2018 Technical documentation for the assessment of electrical and electronic products with respect to the restriction of hazardous substances (IEC 63000:2016)

PROHLÁŠENÍ O SHODĚ podle zák. č. 90/2016 Sb.

EU PROHLÁŠENÍ O SHODĚ
EU DECLARATION OF CONFORMITY
EU-KONFORMITÄTSEKTLÄRUNG



Bezpečnostní technické údaje / Safety technical data / Sicherheitstechnische Daten

Rozsah měření Measuring range Messbereich	400 bar
Odolnost proti tlaku Pressure rating Druckfestigkeit	600 bar
Min. destrukční tlak Min. bursting pressure Min. Berstdruck	1600 bar

Datum vydání / Date of issue / Ausstellungsdatum: 17.1.2023

Místo vydání / Place of issue / Ausstellungsort: Vrchlabí, Czech Republic

Za výrobce / On behalf of the manufacturer / Im Auftrag des Herstellers:



A handwritten signature in blue ink, appearing to be "M. Bezdíček".

Ing. Milan Bezdíček
Executing Director