Partnership. With Guarantee.

Διακόπτης πίεσης και κενού αέρος, ATEX Σειρά 901



Τύπος κατασκευής	Διακόπτης πίεσης μεμβράνης με επαφή αλλαγής (Wechselkontakt)
Σύνδεση	G1/4" Εξωτερικό σπείρωμα
Υλικά κατασκευής	Σώμα ορείχαλκος, μεμβράνη NBR, προστατευτικό καπάκι πλαστικό
Πεδίο εφαρμογής	Πεπιεσμένος αέρας, νερό, ουδέτερα αέρια, ουδέτερα έλαια (άλλα μέσα κατόπιν αιτήματος)
Ρύθμιση σημείου μεταγωγής	Η ρύθμιση του σημείου μεταγωγής γίνεται μέσω του χειροτροχού με κλίμακα
Ακρίβεια της ενδεικτικής κλίμακας αναφοράς	+/- 10%
Θερμοκρασία μέσου	0...+85°C
Θερμοκρασία περιβάλλοντος	-20...+85°C
Ικανότητα μεταγωγής DC σε ωμικό φορτίο	μέγ. 100mA/24VDC ή αντίστοιχα60mA/30VDC Για τη λειτουργία σε περιοχή με προστασία από εκρήξεις απαιτείται διαχωριστικό φράγμα ή/και ενισχυτής μεταγωγής..
Βαθμός προστασίας IP	IP65 σύμφωνα με EN 60529 με σωστά εγκατεστημένο στυπιοθλίπτη καλωδίου (προστασία έναντι εισόδου σκόνης και πιτσιλίσματος νερού)
Κύκλοι μεταγωγής	1 εκατομμύριο κύκλοι μεταγωγής
Στερέωση	μέσω σύνδεσης με σπείρωμα ή γωνιακού στηρίγματος στερέωσης
Περιεχόμενα παράδοσης	περιλ. προστατευτικό καπάκι
Έγκριση	ATEX II 1/2G Ex ia IIB T4 Ga/Gb, ATEX II 2G Ex ia IIC T4 Gb, ATEX II 2D EX ia IIIB T135°C Db
Εξαρτήματα	Γωνιακό στήριγμα
Ειδική εκτέλεση	άλλα υλικά μεμβράνης, ακροφύσια απόσβεσης για μείωση των κρουστικών πιέσεων, υψηλότερη ασφάλεια έναντι υπερπίεσης

Διακόπτης πίεσης

Εύρος ρύθμισης [mbar]	Ασφάλεια υπερπίεσης [bar]	περ. Διαφορικό επαναφοράς [mbar] μη ρυθμιζόμενο	Βάρος [kg]	Τύπος
10...50	0,5	5	0,16	901.62-111L6-EX
50...250	1	20	0,16	901.64-111L6-EX
250...1000	10	150	0,16	901.66-111L6-EX
1000...3000	10	500	0,16	901.68-111L6-EX

Εύρος ρύθμισης [bar]	Ασφάλεια υπερπίεσης [bar]	περ. Διαφορικό επαναφοράς [bar] μη ρυθμιζόμενο	Βάρος [kg]	Τύπος
1...6	25	0,5...2	0,24	901.91-111L6-EX
4...9	25	0,5...2	0,24	901.92-111L6-EX

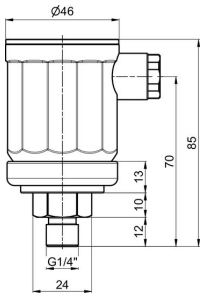
+43 512 52076
austria@stasto.eu
© STASTO Automation KG

Διακόπτης κενού

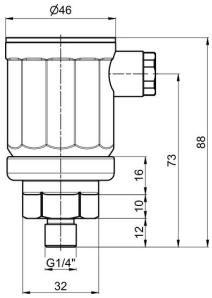
Εύρος ρύθμισης [mbar]	Ασφάλεια υπερπίεσης [bar]	περ. Διαφορικό επαναφοράς [mbar] μη ρυθμιζόμενο	Βάρος [kg]	Τύπος
-10...-50	0,5	5	0,16	901.72-111L6-EX
-50...-125	0,5	20	0,16	901.74-111L6-EX
-100...-300	1	30	0,16	901.76-111L6-EX
-300...-700	1	75	0,16	901.78-111L6-EX

Διαστάσεις

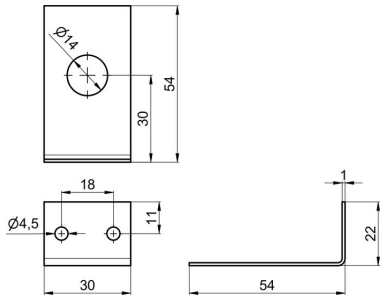
Τύπος 901.6 / 901.7



Τύπος 901.9



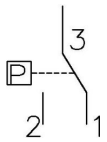
Εξαρτήματα



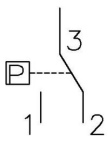
Γωνιακό στήριγμα Typ 6403

Ηλεκτρική σύνδεση

Διακόπτης πίεσης



Διακόπτης κενού



Οι απεικονίσεις δεν είναι δεσμευτικές
Με την επιφύλαξη αλλαγών στον σχεδιασμό, στις διαστάσεις και στα υλικά

Έκδοση 8
138130 / Δημιουργήθηκε 2026/41 EL
ΚΑΤΑΣΚΕΥΆΣΤΗΚΕ ΣΤΗΝ ΕΥΡΩΠΗ

+43 512 52076
austria@stasto.eu
© STASTO Automation KG