

Διακόπτης πίεσης συμπιεστή Τύπος MDR5



Τύπος κατασκευής	Διακόπτης πίεσης 3-πολικός
Σύνδεση	G1/2" Εσωτερικό σπείρωμα
Υλικά κατασκευής	Σώμα αλουμίνιο, καπάκι πλαστικό, στεγανοποίηση NBR
Θερμοκρασία μέσου	-5...+80°C
Θερμοκρασία περιβάλλοντος	-5...+80°C
Τάση μεταγωγής	230V/50Hz-400V/50Hz
Ικανότητα μεταγωγής	σε εναλλασσόμενο ρεύμα 2,5KW, σε τριφασικό ρεύμα 5,5KW
Βαθμός προστασίας IP	IP54
Διαφορικό επαναφοράς	ρυθμιζόμενο, βλ. διάγραμμα ρύθμισης
Εφαρμογή	Αυτοί οι διακόπτες πίεσης χρησιμοποιούνται για την ενεργοποίηση και απενεργοποίηση συμπιεστών

Σειρά MDR5, χωρίς ρελέ προστασίας κινητήρα και χωρίς μηχανικό διακόπτη ON/OFF

Εύρος ρύθμισης [bar]	Ασφάλεια υπερπίεσης [bar]	Βάρος [kg]	Τύπος
2-11	16	0,82	MDR5/11
2,5-16	16	0,82	MDR5/16

Σειρά MDR5...K, με ρελέ προστασίας κινητήρα και μηχανικό διακόπτη ON/OFF

Εύρος ρύθμισης [bar]	Ασφάλεια υπερπίεσης [bar]	Εύρος ρεύματος [A]	Βάρος [kg]	Τύπος
2-11	16	2,4-4,2	1,0	MDR5/11K-R5/4,2
2-11	16	4,0-7,0	1,0	MDR5/11K-R5/7
2-11	16	6,1-10,3	1,0	MDR5/11K-R5/10,3
2,5-16	16	2,4-4,2	1,0	MDR5/16K-R5/4,2
2,5-16	16	4,0-7,0	1,0	MDR5/16K-R5/7
2,5-16	16	6,1-10,3	1,0	MDR5/16K-R5/10,3

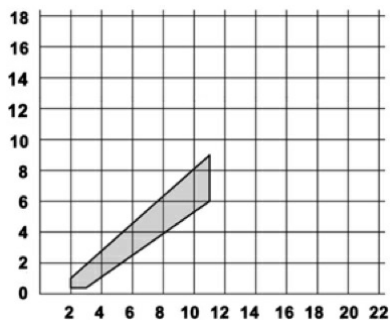


Ηλεκτρική σύνδεση

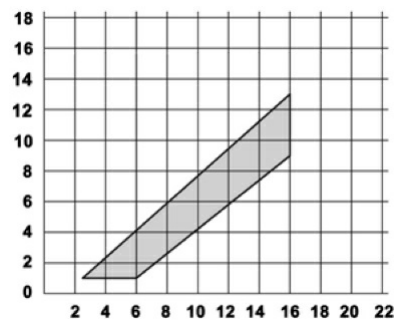


Διάγραμμα ρύθμισης

MDR5/11

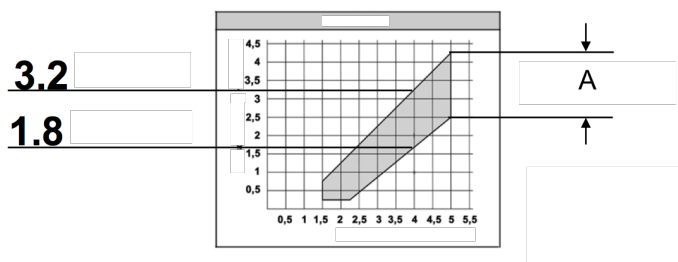


MDR5/16



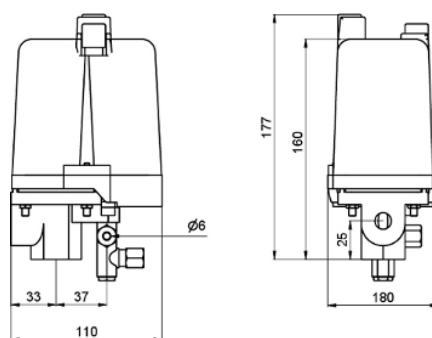
Κατακόρυφος άξονας: Πίεση ενεργοποίησης σε bar
Οριζόντιος άξονας: Πίεση απενεργοποίησης σε bar

Παράδειγμα



A...Διαφορικό επαναφοράς π.χ. Πίεση απενεργοποίησης 4bar: Πίεση ενεργοποίησης μεταξύ 1,8...3,2bar ρυθμιζόμενο

Διαστάσεις



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

Βαλβίδες / Διακόπτες πίεσης, όργανα μέτρησης και επιτηρητές ροής / Διακόπτης πίεσης / Διακόπτης πίεσης Σειρά MDR

Έκδοση 6

138126 / Δημιουργήθηκε 2026/33 EL

ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΗΚΕ ΣΤΗΝ ΕΥΡΩΠΗ

+43 512 52076

austria@stasto.eu

© STASTO Automation KG

www.stasto.com

Ανοιγμα σειράς online

Σελίδα 2 / 2

