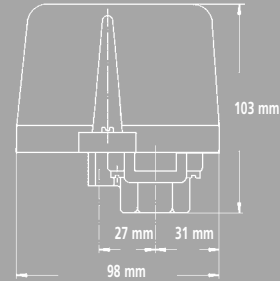
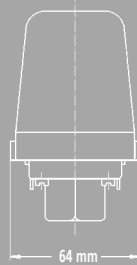


Druckschalter MDR 43



max. Ausschaltdruck 16 bar
transparente Haube
1 Öffner + 1 Schließer



TYPEN

Steuerdruckschalter
1 Öffner + 1 Schließer

Bezeichnung	Ein / Aus Schaltknopf	Druckbereich PAUS in bar	Flansch	Gewicht in g	Artikel-Nummer
MDR 43 BAA BAAA xxxA020 XAA XXX	-	0,5 - 3	1/2"	420	212775
MDR 43 BBA BAAA xxxA020 XAA XXX	-	0,5 - 3	1/4"	420	212782
MDR 43 DAA BAAA xxxA040 XAA XXX	-	2,5 - 6	1/2"	420	212799
MDR 43 DBA BAAA xxxA040 XAA XXX	-	2,5 - 6	1/4"	420	212805
MDR 43 GAA BAAA xxxA090 XAA XXX	-	5 - 11	1/2"	420	212812
MDR 43 GBA BAAA xxxA090 XAA XXX	-	5 - 11	1/4"	420	212829
MDR 43 HAA BAAA xxxA120 XAA XXX	-	8 - 16	1/2"	420	212836
MDR 43 HBA BAAA xxxA120 XAA XXX	-	8 - 16	1/4"	420	212843

Einschaltdruck ist kleinste mögliche \uparrow Ausschaltdruck wird voreingestellt \uparrow
Druckdifferenz

Kabelverschraubungen für die nachträgliche Montage, siehe Zubehör!

TECHNISCHE DATEN

nach EN 60947

Bemessungsisolationsspannung U_i	500 V
Bemessungsbetriebsstrom I_e (AC 15)	8 A
Bemessungsbetriebsspannung U_e (AC 15)	250 V
Schaltstücklebensdauer (AC 15) Schaltspiele	$> 15 \times 10^4$
Mechanische Lebensdauer Schaltspiele	$> 1 \times 10^4$
Max. Schalthäufigkeit elektrisch Schaltspiele/h	120
Max. Schalthäufigkeit mechanisch Schaltspiele/h	600

Bemessungsbetriebsstrom I_e	10 A
Berstdruck Pz	> 60 bar
Zul. Medientemperatur Luft	-5...+ 80 °C
Zul. Medientemperatur Wasser	+ 80 °C
Schutzart nach EN 60529	IP 44
Anschlussquerschnitte 1 ... feindrätig 1 x / 2 x	2,5 / 2,5 mm ²
Anschlussquerschnitte 1 ... eindrätig 1 x / 2 x	4 / 2,5 mm ²

MEMBRAN-BESTÄNDIGKEIT

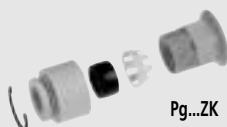
beständig

Acetylen · Alkohol · Butan · Erdgas · Erdöl · Essig
Frostschutzmittel · Glykole · Grubengas · Kohlenoxid
Kohlendioxid · Lachgas · Luft (rein, ölhaltig) · Meerwasser
Methan · Motorenöle · Nitroglycerin · Propan
Prüfmedium ASTM I · Röstgase · Schwefeldioxid · Silikonöl
Waschmittel · Wasser · Wasserstoff

Druckschalter MDR 43



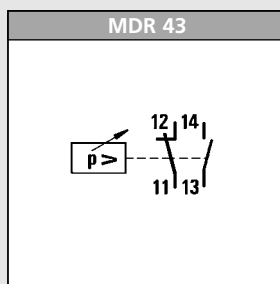
ZUBEHÖR



Bezeichnung	Beschreibung	Gewicht in g	Artikel-Nummer
Kabelverschraubungen			
WN	Würgenippel	6	200888
PG 11 G	Gewindestutzen zur Montage von Kabelverschraubungen (Innengewinde)	6	200895
PG 11 V	Kabelverschraubung komplett	12	200901
PG 11 Z	mit Zugentlastung	12	200925
PG 11 ZK	mit Zugentlastung und Knickschutz	12	200918
PG 13,5 G	Gewindestutzen zur Montage von Kabelverschraubungen (Innengewinde)	6	200963
PG 13,5 V	Kabelverschraubung komplett	12	200932
PG 13,5 Z	mit Zugentlastung	12	200956
PG 13,5 ZK	mit Zugentlastung und Knickschutz	12	200949
MW4	Montagewinkel	65	230021
Haube			
H43 (Haube MDR 43)	Haube (Klarsicht)	70	230038

Verpackungseinheit jeweils 1 Stück

SCHALTBILD



DRUCKDIAGRAMME

