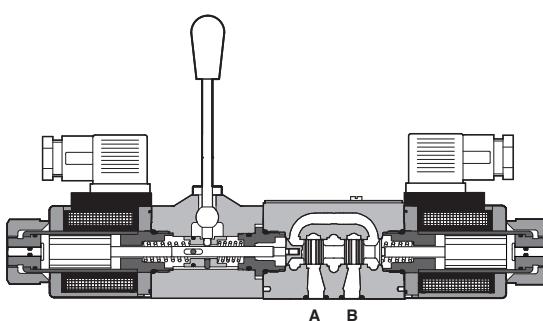


Hilfshandhebel für Magnetventile

direktgesteuert ein-aus und proportional, ISO 4401 Nenngröße 06

CE



DHE-0711/MV

Hilfshandhebel für direktgesteuerte Ein-Aus-Magnetventile der Nenngröße 06, Typ DHE, DHL, DHA und Proportionalventile der Nenngröße 06, Typ DHZO, DHZE, DHZA und QVHZO.

Diese Option ermöglicht die Bedienung der Ventile auch bei fehlender Stromversorgung, also bei Inbetriebnahme, Wartung oder im Notfall.

Je nach Installationsanforderungen ist sie in zwei verschiedenen Kombinationen erhältlich:

MV = vertikal angeordneter Hebel (senkrecht zur Ventilachse)
MO = horizontal angeordneter Hebel (parallel zur Ventilachse)

Bei elektrischer Betätigung des Ventils bleibt der Handhebel in seiner Ruhestellung arretiert

Die Bedienung mit Handhebel hat keinen Einfluss auf die Leistung der Originalventile.

1 TYPENSCHLÜSSEL FÜR EIN-AUS-WEGEVENTILE (für Einzelheiten siehe angegebenes Datenblatt)

DHE - 0	63	1/2	/ MV	- X	24 DC	**	/*	Dichtungsmaterial: - = NBR PE = FKM BT = HNBR (1)
Wegeventil Nenngröße 06 DHE-0 = für AC- und DC-Versorgung, hohe Leistungen, mit cURus -zertifizierten Magneten – siehe Datenblatt E015								
DHL-0 = für AC- und DC-Versorgung – siehe Datenblatt E018								
DHA-0 = ex-geschützt – siehe Datenblatt EX010								
Ventilkonfiguration: 61 - 63 - 71								
Verfügbare Kolben: 0 - 0/2 - 1 - 1P - 1/2 - 1/2P - 3 - 3P - 4 - 7								
Optionen, Handhebelkonfiguration: MO = horizontaler Handhebel (nicht für DHA) MV = vertikaler Handhebel AMO = horizontaler Handhebel an der Seite von Anschluss B (nicht für DHA) AMV = vertikaler Handhebel an der Seite von Anschluss B								
(1) Nicht verfügbar für DHL								
Spannungscode: siehe entsprechendes Datenblatt								

Nur für DHE und DHL:

00-AC = AC-Magnete ohne Spulen
00-DC = DC-Magnete ohne Spulen
X = ohne Stecker

2 TYPENSCHLÜSSEL FÜR PROPORTIONAL-WEGEVENTILE UND VOLUMENSTROMREGELVENTILE (für Einzelheiten siehe angegebenes Datenblatt)

DHZO	- A - 0	71	- S5 / MV	/ X	**	/*	Dichtungsmaterial: - = NBR PE = FKM BT = HNBR
Proportional-Wegeventil Nenngröße 06 DHZO = siehe Datenblatt F160							
DHZE = siehe Datenblatt F150							
DHZA = ex-geschützt – siehe Datenblatt FX010							
Volumenstromregelventil Nenngröße 06 QVHZO = siehe Datenblatt F410							
A = ohne Wegaufnehmer							
Ventilgröße 0 = ISO 4401 Nenngröße 06 (für DHZ*) 06 = ISO 4401 Nenngröße 06 (für QVHZO)							
Ventilkonfiguration (nur DHZ*): 51, 53, 71, 73							
Kolbengröße (für DHZ*): S3 - S5 - D3 - D5 - L3 - L5 Max. geregelter Volumenstrom (für QVHZO): 3-12-18-36-45 l/min							

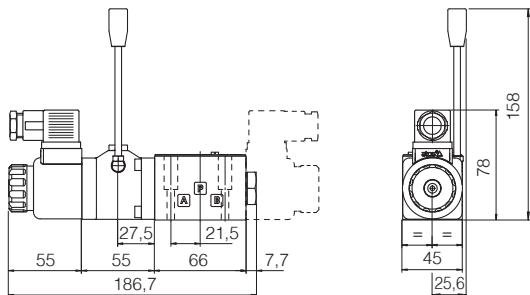
Optionen:

MO = horizontaler Handhebel (nicht für DHA, DHZA)
MV = vertikaler Handhebel
BMO = horizontaler Handhebel an der Seite von Anschluss A (nicht für DHZA, QVHZO)
BMV = vertikaler Handhebel an der Seite von Anschluss A (nicht für QVHZO)
O = Horizontale Kabeleinführung (nur für DHZA)
Y = Externes Lecköhl (nur für DHZA, DHZO)

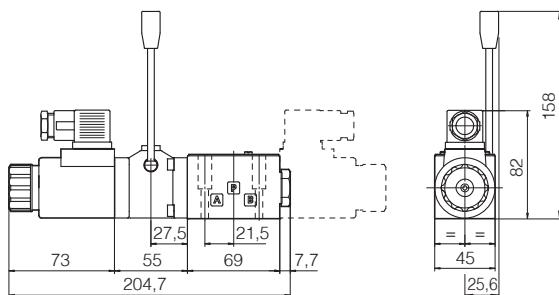
3 MERKMALE DES HEBELS

Gesamtwinkelhub	[°Grad]	± 28°	Hebel-Betätigungs kraft	[N]	1 ÷ 8
Arbeitswinkelhub	[°Grad]	± 15°	Gewicht der Hebelvorrichtung	[g]	880

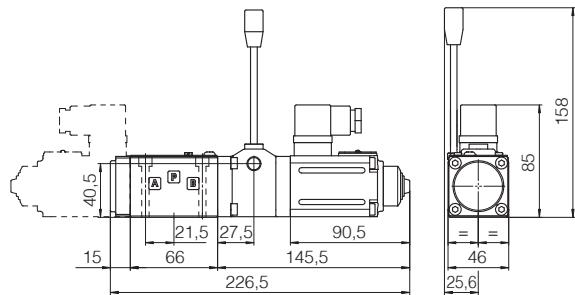
4 EINBAUABMESSUNGEN [mm]



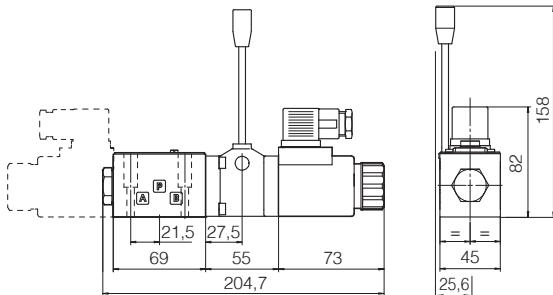
DHL-06*/MV Gewicht: 2,4 kg (Einzelmagnet)
DHL-07*/MV (gepunktete Linie) Gewicht: 2,7 kg (Doppelmagnet)



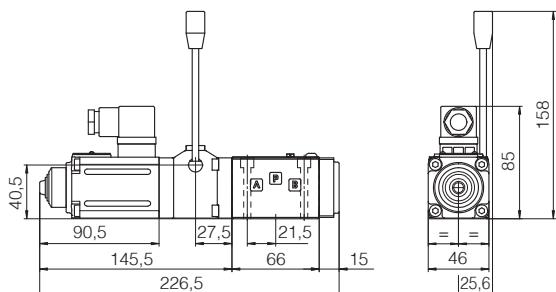
DHE-06*/MV Gewicht: 2,7 kg (Einzelmagnet)
DHE-07*/MV (gepunktete Linie) Gewicht: 3,0 kg (Doppelmagnet)



DHZO-A-05*/MV Gewicht: 2,8 kg (Einzelmagnet)
DHZO-A-07*/MV (gepunktete Linie) Gewicht: 3,5 kg (Doppelmagnet)

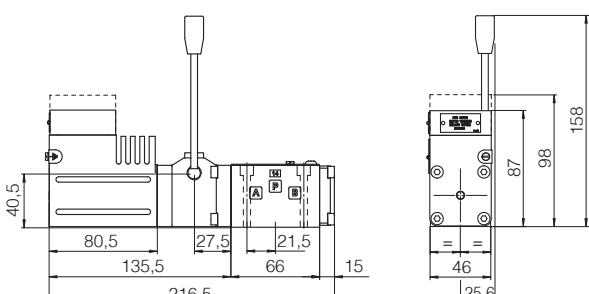
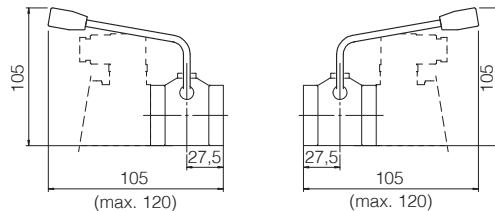


DHZE-05*/MV Gewicht: 2,7 kg (Einzelmagnet)
DHZE-07*/MV (gepunktete Linie) Gewicht: 3,0 kg (Doppelmagnet)

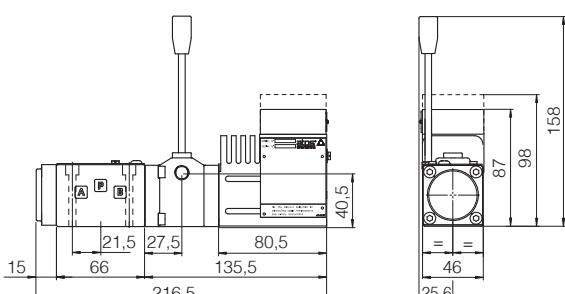


QVHZO-A-06*/MV Gewicht: 3,2 kg

Horizontale Handhebelvorrichtung
/MO, /AMO



DHA/-06*/MV Gewicht: 3,4 kg
DHA/UL-*/06*/MV (gepunktete Linie)



DHZA/-06*/MV Gewicht: 3,4 kg
DHZA/UL-*/06*/MV (gepunktete Linie)

Hinweis: siehe Datenblatt FX100 für DHA/MV-Modelle

Hinweis: siehe Datenblatt FX100 für DHZA/MV-Modelle