



Presostaty KP

Presostaty chrání kompresory před příliš vysokým, nebo příliš nízkým tlakem v chladicím okruhu. Dále se používají pro řízení ventilátorů vzduchem chlazených kondenzátorů.

Teplota okolí: -40 °C až +65 °C

Max. teplota okolí +80 °C po dobu 2 hodin

Dovolený provozní přetlak NK 17 bar

VK 30 bar

Max. proud (ohm/indukč) = 16A, 400V, 50Hz

Max. rozběh. proud 112A 400V, 50Hz

Tabulka technických hodnot

Provedení	Nízký tlak (ND)		Vysoký tlak (HD)		Nulování (restart)		Primární funkce při zvyšujícím se tlaku	Zkušební kontrolní značka DIN	Typ ¹⁾	Objednací číslo	
	Rozsah bar	Diference Δp bar	Rozsah bar	Diference Δp bar	Nízký tlak ND	Vysoký tlak HD				6 mm závit s lemem ²⁾ (716 -20 UNF)	6 mm pájecí ³⁾ ODF
ND	-0,2→7,5	0,7→4			aut.		zap.		KP 1	60-1101	60-1110
ND	-0,9→7	pevný 0,7			ruční		zap.		KP 1	60-1103	60-1109
ND	-0,2→5	0,4→1,5			aut.		zap.		KP 2	60-1120	
HD			8→28	1,8→6	aut.		vyp.		KP 5	60-1171	60-1177
HD			8→28	pevný 3		ruční	vyp.		KP 5	60-1173	60-1178
ND/HD	-0,2→7,5	0,7→4	8→28	pevný 4	aut.	aut.	ND zap./ HD vyp.		KP 15	60-1241	60-1249
ND/HD	-0,2→7,5	0,7→4	8→28	pevný 4	aut.	aut.	HD a ND-signal		KP 15	60-1265	60-1297
ND/HD	-0,2→7,5	0,7→4	8→28	pevný 4	aut.	ruční	HD a ND-signal		KP 15	60-1264	60-1298
ND/HD	-0,2→7,5	0,7→4	8→28	pevný 4	kontr.	kontr.	HD a ND-signal		KP 15	60-1154	
ND/HD	-0,9→7	pevný 0,7	8→28	pevný 4	kontr.	kontr.	HD a ND-signal		KP 15	60-1220	
DWK	-0,2→3	pevný 0,7			aut.		zap.	x	KP 1W		60-1117
DWK			8→28	4→10		aut.	vyp.	x	KP 7W	60-1190	60-1203
DBK			8→28	pevný 4		ruční	vyp.	x	KP 7B	60-1191	
SDBK			8→28	pevný 4		ruční	vyp.	x	KP 7S	60-1192	60-1213
SDBK/DBK			8→28	pevný 4		ruční	vyp.	x	KP7BS	60-1200	
DWK	-0,2→7,5	0,7→4	8→28	pevný 4	aut.	aut.	HD a ND-signal	x	KP 17W	60-1275	60-1272
DBK	-0,2→7,5	0,7→4	8→28	pevný 4	aut.	ruční	ND-signal	x	KP 17B	60-1268	60-1274

Elektrické krytí IP 33 standardně

IP 44 s krycí deskou

Přístroj musí být montován na rovnou desku nebo konzolu.

Presostaty pro chladivo R410A

Presostat KP 6W 060-519066 Rozsah tlaků 8-42 bar, difference 4 - 10 bar
reset automatický

Presostat KP 6B 060-519166 Rozsah tlaků 8-42 bar, difference pevná 6 bar
reset ruční

Všechny ostatní technické údaje jsou u presostatů pro chladivo R410A stejné, jako pro ostatní chladiva.

284.0401	KP 1, nízkotlaky, 60-1101
284.0413	KP 5, vysokotlaký, 60-1171
284.0415	KP 15, kombinovaný, 60-1154
284.0412	KP 17W, kombinovaný, 60-1275
60-1056	Konzola upev. velká pro KP

Presostaty R 410A

2840.003	Presostat KP 6- 060-519166
2840.004	Presostat KP 6- 060-519066

Upozornění

Presostaty KP se zlatými kontakty – obraťte se na techniky fy. Schiesl nebo Danfoss.