

Seria 227KA

DN **10** = 80 mm²

skala 75%



Szybkozłącze przemysłowe o średnicy nominalnej DN10, przeznaczone do układów pneumatycznych o dużym poborze sprężonego powietrza. Szybkozłącze serii 227 wyróżnia się solidną konstrukcją oraz ulepszoną przednią częścią wykonaną ze stali pokrytej powłoką QPQ. Zastosowanie takiego materiału znacząco zwiększa odporność na wibracje i korozję, co przekłada się na wydłużoną żywotność i niezawodność szybkozłącza nawet w trudnych warunkach pracy. Dzięki tym cechom seria 227 znajduje zastosowanie między innymi w przemyśle ciężkim, na liniach produkcyjnych do zasilania maszyn oraz narzędzi pneumatycznych, jak również w warsztatach samochodowych czy wulkanizacyjnych.

MATERIAŁ WYKONANIA:

GNIAZDO

korpus gwintowany
korpus zaworu
tuleja ryglująca
zawór
sprężyna
tuleja wewnętrzna
kulki ryglujące
uszczelnienia

mosiądz niklowany
stal z powłoką QPQ
stal niklowana
mosiądz
stal nierdzewna AISI 301
mosiądz
stal nierdzewna AISI 420
NBR

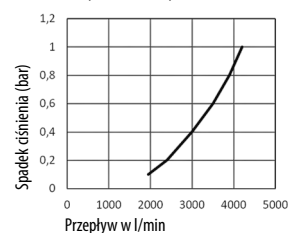
WTYCZKA

owana

stal hartowana, niklowana

DIAGRAM PRZEPŁYWU

Powietrze (dla P=6 bar)



KOMPATYBILNOŚĆ:

Rectus 27
Rectus 1700, 1727
CEJN 410

TEMPERATURA ROBOCZA:

od -20°C do +100°C (NBR)

ZASŁEPKA:

Kod
dla wtyczki SK16S



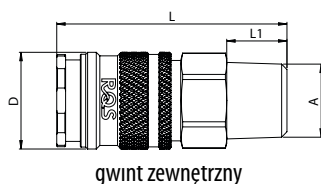
CIŚNIENIE ROBOCZE:

PN = 35 bar, maksymalne statyczne ciśnienie robocze
ze współczynnikiem bezpieczeństwa 4:1

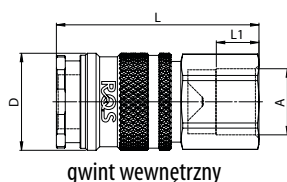
WIELKOŚĆ PRZEPŁYWU:

3200 l/min przy ciśnieniu wejściowym 6 bar
i spadku ciśnienia 0,5 bar

Gniazda



gwint zewnętrzny



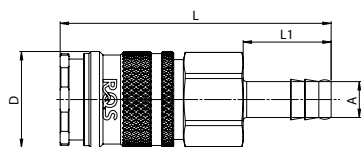
gwint wewnętrzny

Seria 227KA

Kod produktu wer. standard	Przyłącze A	Hex SW	L [mm]	D [mm]	L1 [mm]	L2 [mm]	Hex1 SW1	B [mm]	G [mm]	
227KA AK17 SPN	R 3/8	24	63	27	12,5					
227KA AK21 SPN	R 1/2	24	65	27	17					
227KA AK26 SPN	R 3/4	27	65	27	17					

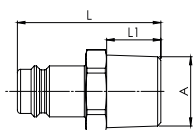
Kod produktu wer. standard	Przyłącze A	Hex SW	L [mm]	D [mm]	L1 [mm]	L2 [mm]	Hex1 SW1	B [mm]	G [mm]	
227KA IW17 SPN	G 3/8	24	57	27	11					
227KA IW21 SPN	G 1/5	24	57	27	12					
227KA IW26 SPN	G 3/4	32	60,5	27	16					



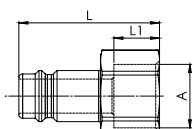


tuleja do węża

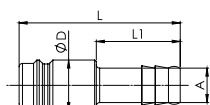
Wtyczki



gwint zewnętrzny



gwint wewnętrzny



tuleja do węża

Kod produktu wer. standard	Przyłącze A	Hex SW	L [mm]	D [mm]	L1 [mm]	L2 [mm]	Hex1 SW1	B [mm]	G [mm]	
227KA TF10 SPN	10 mm	24	77	27	25					
227KA TF13 SPN	13 mm	24	77	27	25					
227KA TF16 SPN	16 mm	24	77	27	25					
227KA TF19 SPN	19 mm	24	77	27	25					

Kod produktu wer. standard	Przyłącze A	Hex SW	L [mm]	D [mm]	L1 [mm]	L2 [mm]	Hex1 SW1	B [mm]	G [mm]	
227SF AK13 SXN	R 1/4	17	40		12					
227SF AK17 SXN	R 3/8	17	40		12					
227SF AK21 SXN	R 1/2	22	45		17					
227SF AK26 SXN	R 3/4	27	48		19					

Kod produktu wer. standard	Przyłącze A	Hex SW	L [mm]	D [mm]	L1 [mm]	L2 [mm]	Hex1 SW1	B [mm]	G [mm]	
227SF IW13 SXN	G 1/4	17	34		10					
227SF IW17 SXN	G 3/8	19	34		11					
227SF IW21 SXN	G 1/2	24	37		12					
227SF IW26 SXN	G 3/4	32	42		16					

Kod produktu wer. standard	Przyłącze A	Hex SW	L [mm]	D [mm]	L1 [mm]	L2 [mm]	Hex1 SW1	B [mm]	G [mm]	
227SF TF10 SXN	10 mm		48	15	25					
227SF TF13 SXN	13 mm		48	15	25					
227SF TF16 SXN	16 mm		48	18	25					
227SF TF19 SXN	19 mm		48	22	25					