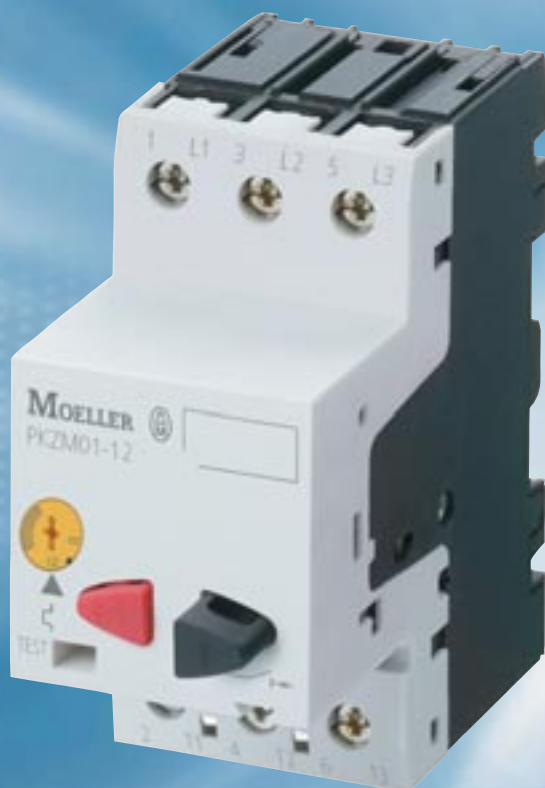


## Spouštěče motorů PKZM 01 - nová generace originálu Moeller



### xStart

Kompletní nabídka přístrojů pro jištění a ovládání elektrických obvodů s motory. Od výkonových jističů, přes spouštěče motorů, stykače, softstartéry a frekvenční měniče až po přístroje s možností komunikace.

Stykače DIL

Spouštěče motorů PKZ

Tepelná nadproudová relé Z, ZB

Softstartéry DS4

Frekvenční měniče řady DV a DF

Nové spouštěče motorů PKZM 01 se jmenovitými proudy do 16 A jsou ideálním řešením pro jištění malých strojů a pro aplikace, kde je požadováno ovládání pomocí tlačítek.

Kromě možnosti doplnění univerzálního příslušenství převzatého z řady PKZM 0 je možné použít skříňky s vyšším krytím a speciální provedení skříňky s tlačítkem nouzového zastavení (NOT - AUS).

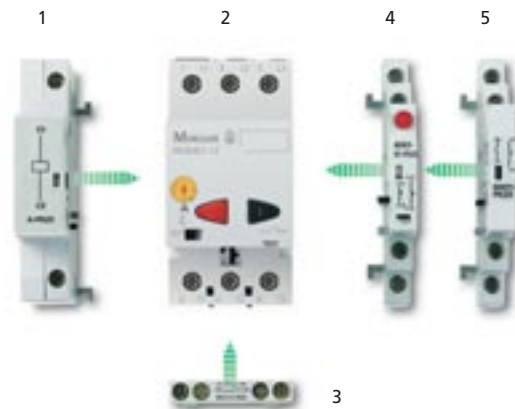
Zkratová vypínací schopnost u nového provedení je zvýšena na 50 kA.

**MOELLER** 

Moderní elektroinstalace

# Spouštěče motorů PKZM 01 - technické údaje

400 V [kW]	Jmenovitý trvalý proud $I_n$ [A]	Rozsah nast. tepelné spouště $I_r$ [A]	Nastavení zkrat. spouště $I_{rm}$ [A]	Typové označení	Objednáací číslo
-	0,16	0,1 - 0,16	2,2	PKZM01-0,16	278475
0,06	0,25	0,16 - 0,25	3,5	PKZM01-0,25	278476
0,09	0,4	0,25 - 0,4	5,6	PKZM01-0,4	278477
0,12	0,63	0,4 - 0,63	8,8	PKZM01-0,63	278478
0,25	1	0,63 - 1	14	PKZM01-1	278479
0,55	1,6	1 - 1,6	22	PKZM01-1,6	278480
0,75	2,5	1,6 - 2,5	35	PKZM01-2,5	278481
1,5	4	2,5 - 4	56	PKZM01-4	278482
2,2	6,3	4 - 6,3	88	PKZM01-6,3	278483
4	10	6,3 - 10	140	PKZM01-10	278484
7,5	16	10 - 16	224	PKZM01-16	283390



- 1 Vypínací spoušť nebo podpětová spoušť
- 2 Spouštěč motorů PKZM01 s výřezem v krycí desce 45 mm
- 3 Standardní pomocný kontakt, montáž zepředu
- 4 Pomocný kontakt s indikací vypnutí
- 5 Standardní pomocný kontakt, montáž z boku

## Elektrické příslušenství

Vypínací spoušť			Podpětová spoušť		
	Typ	Objednáací číslo		Typ	Objednáací číslo
230 V AC	A-PKZ0 (230 V 50 Hz)	073187	230 V AC	U-PKZ0 (230 V 50 Hz)	073135
24 V DC	A-PKZ0 (24 V DC)	073200			

Pomocné kontakty s indikací vypnutí			
2 x 1 NO	AGM2-10-PKZ0	072898	Možnost kombinace s NHI11-PKZ0, NHI12-PKZ0, NHI21-PKZ0, NHI-E-...

Standardní pomocné kontakty, montáž z boku			Standardní pomocné kontakty, montáž zepředu		
1 NO 1 NC	NHI11-PKZ0	072896	1 NO 1 NC	NHI-E-11-PKZ0	082882
1 NO 2 NC	NHI12-PKZ0	072895	1 NO	NHI-E-10-PKZ0	082884
2 NO 1 NC	NHI21-PKZ0	072894	2 NO s předstihem	VHI20-PKZ01	278495

## Kryty

Druh krytu	Bez membrány		S membránou		Uzamykatelný ve vypnutém stavu		Uvolňované pootočením <sup>1)</sup>		Uvolňované klíčkem <sup>1)</sup>				
	Typ	CI-PKZ01	CI-PKZ01-G	CI-PKZ01-SVB	CI-PKZ01-SVB-V	CI-PKZ01-PVT	CI-PKZ01-PVS						
Skříňky pro povrchovou montáž	Typ	CI-PKZ01	CI-PKZ01-G	CI-PKZ01-SVB	CI-PKZ01-SVB-V	CI-PKZ01-PVT	CI-PKZ01-PVS						
	Obj. číslo Stupeň krytí	281403 IP 40	281404 IP 65	281405 IP 65	281944 IP 65	281406 IP 65	281407 IP 65						
Skříňky pro vestavnou montáž	Typ	E-PKZ01	E-PKZ01-G	E-PKZ01-SVB	E-PKZ01-SVB-V	E-PKZ01-PVT	E-PKZ01-PVS						
	Obj. číslo Stupeň krytí	281633 IP 40	281634 IP 55	281635 IP 55	281943 IP 55	281636 IP 55	281637 IP 55						
Možné kombinace s elektrickým příslušenstvím	NHI (boční)	-	-	●	●	-	-	●	●	-	-	●	●
	NHI-E (přední)	●	-	●	-	●	-	●	-	●	-	●	-
	VHI (předstih)	-	●	-	●	-	●	-	●	-	●	-	●
	U nebo A - PKZ0	●	●	-	-	●	●	-	-	●	●	●	●
	L-PKZ0 (2 ks)	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●

<sup>1)</sup> červené tlačítko nouzového zastavení