

## Автоматические выключатели PKZ

**xStart**

# Обзор программы

... 10 - PKZ - GB.ppt

|   |                  |   |                  |     |                 |    |   |    |                         |    |            |     |     |
|---|------------------|---|------------------|-----|-----------------|----|---|----|-------------------------|----|------------|-----|-----|
| <b>Ie</b><br>AC-3/400В [A]                | 7                | 9 | 12               | 17  | 25              | 32 | 40  | 50 | 65                      | 80 | 95         | 115 | 150 |
| <b>Pn</b><br>AC-3/400В [кВт]              | 3                | 4 | 5,5              | 7,5 | 11              | 15 | 18,5  | 22 | 30                      | 37 | 45         | 55  | 75  |
| <b>Автоматы защиты двигателя PKZ</b>      | ● — 45 мм — ●    |   | ● — 45 мм — ●    |     | ● — 55 мм — ●   |    | ● — 90 мм — ●                                     |    | ● — 105 мм — ●          |    |            |     |     |
|   | <br>0,1 ... 16 A |   | <br>0,1 ... 32 A |     | <br>10 ... 65 A |    |   |    |                         |    | Аксессуары |     |     |
| <b>Контакторы DIL</b>                     | ● — 45 мм — ●    |   | ● — 45 мм — ●    |     | ● — 55 мм — ●   |    | ● — 90 мм — ●                                     |    |                         |    |            |     |     |
|   |                  |   |                  |     |                 |    |   |    | Доп. контакты до 1000 А |    |            |     |     |
| <b>Реле защиты двигателя ZB Биметалл.</b> | ● — 45 мм — ●    |   | ● — 45 мм — ●    |     | ● — 60 мм — ●   |    | ● — 100 / 118 мм — ●                              |    |                         |    |            |     |     |
|   |                  |   |                  |     |                 |    | <br>35/50/70/100 A: 100 мм      125, 150A: 118 мм |    |                         |    |            |     |     |

Категория применения AC 3

# Автоматы защиты двигателя PKZM 4 - PKZM 0 - PKZM 01



... - 10 - PKZ - GB.ppt




## PKZM

- **PKZM4** до **65 A**
- **PKZM0** до **32 A**
- **PKM0** до **32 A** без тепловой защиты
- **PKZM 01** до **16 A** с кнопочным управлением (так же с кнопкой аварийного останова)

## Различные способы управления

Поворотное управление  
PKZM 0  
до 32 А



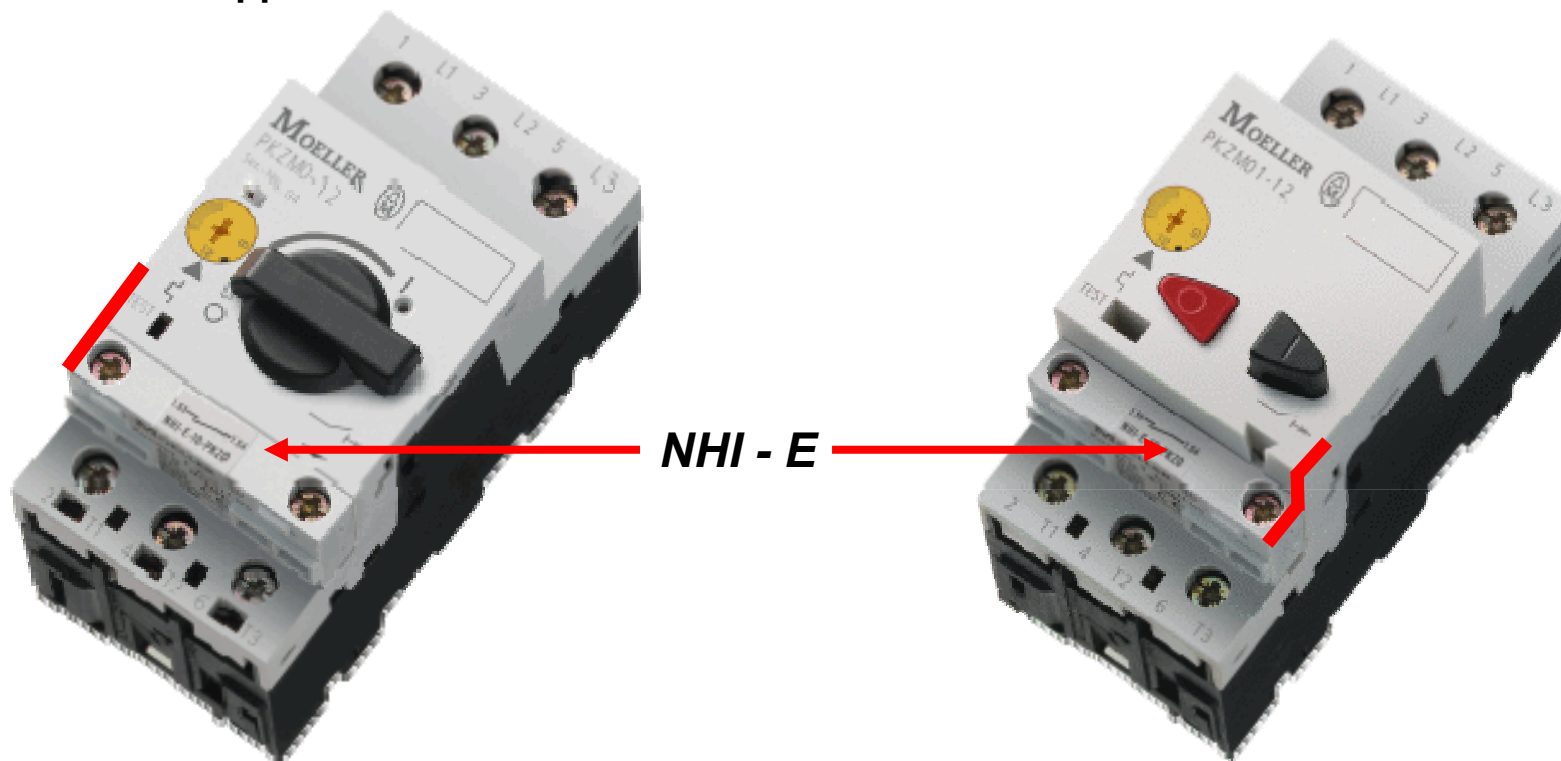
Кнопочное управление  
PKZM   
до 16 А



Доп. контакты NHI-E для PKZM 0 и PKZM 01

PKZM 0 до 32 А

PKZM 01 до 16 А

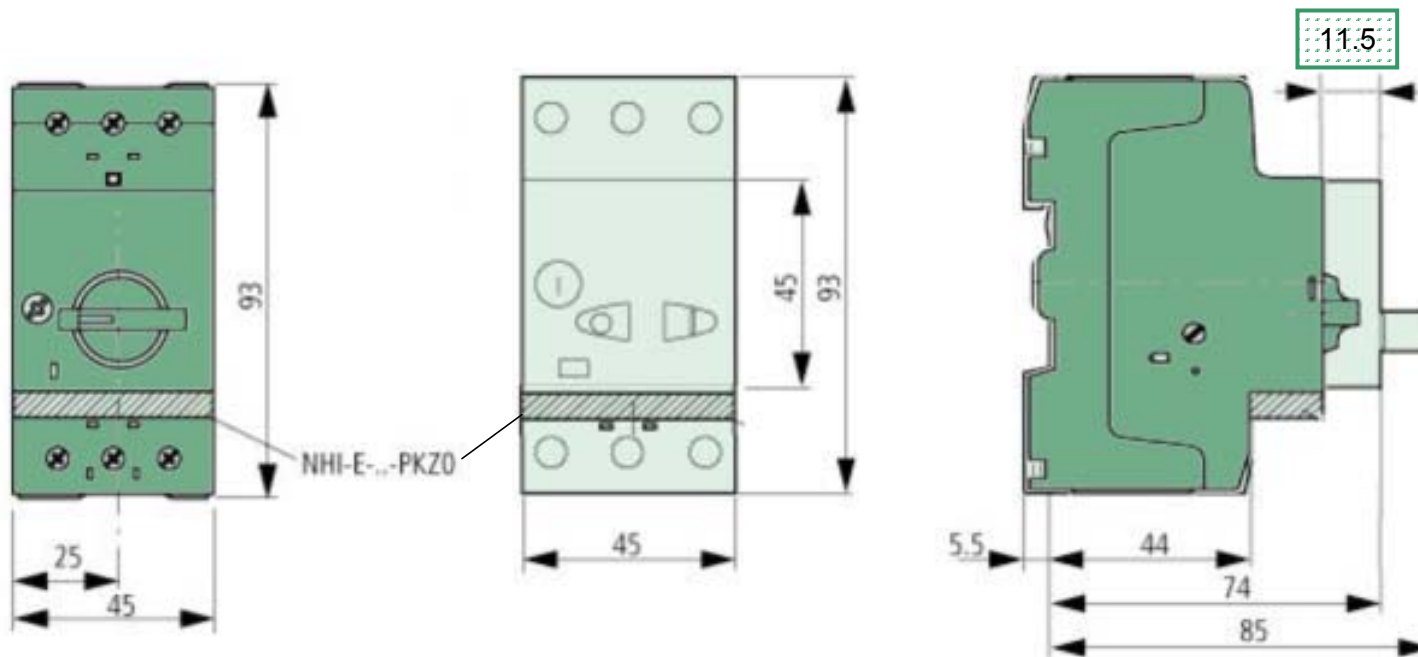


... - 10 - PKZ - GB.ppt



# Монтажная глубина PKZM 0 и PKZM 01

... - 10 - PKZ - GB.rpt



**PKZM 0**

**PKZM 01**

**62,5 мм**

**74 мм**

**Глубина до верхней крышки**

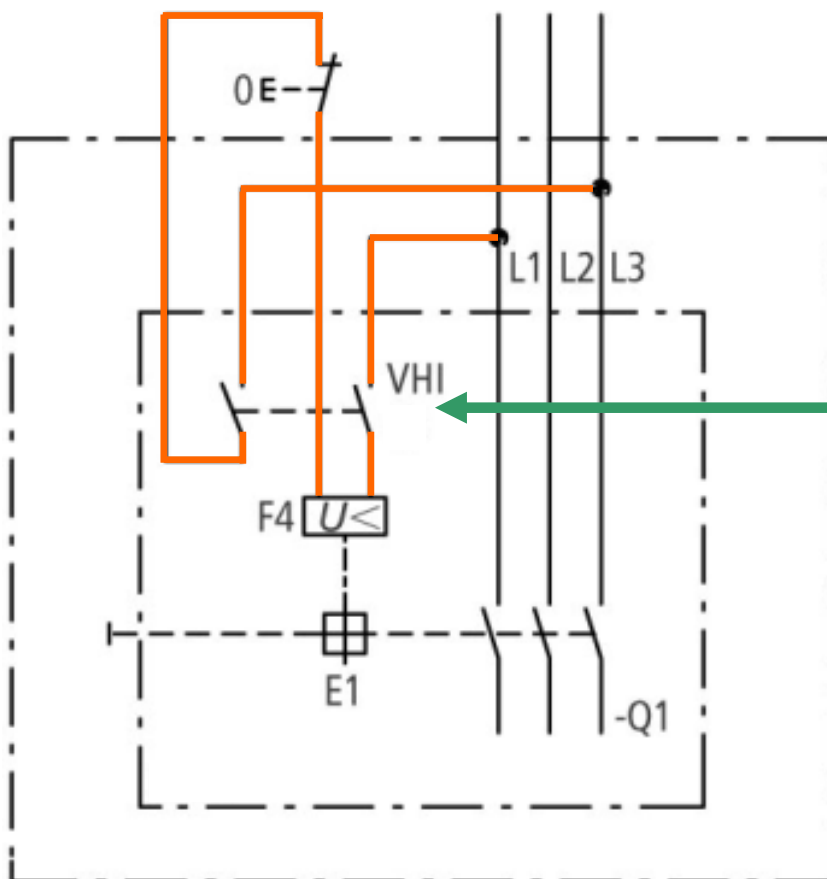
**71,5 мм**

**85 мм**

**Общая глубина**



# Безопасность для функции аварийного останова с помощью доп. контакта VHI (PKZM 0)



Использование вспомогательного контакта с опережением VHI для функции аварийного отключения

**Автоматические выключатели  PKZM 01**

**xStart**

# Автоматы защиты двигателя : PKZM 01



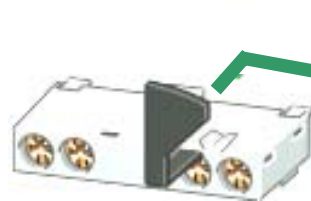
... - 10 - PKZ - GB.ppt

Аксессуары для PKZM 01 

Расцепители  
(А или U)



+ VHI



+ NHI-E



... - 10 - PKZ - GB.ppt

# Опережающий доп. контакт VNI для F01 01

... - 10 - PKZ - GB.ppt



Мембрана

Блокировка с  
помощью замка

Кнопка аварийного  
останова



IP 40



IP 65



IP 65



IP 65

... - 10 - PKZ - СВ.ppt

Мембрана

Блокировка с помощью замка

Кнопка аварийного останова



IP 40



IP 55



IP 55



IP 55





PKZ до 16 А  
с кнопочным управлением

→ • бюджетное решение функции **Аварийного останова** для оборудования с одним двигателем



Для  
изолированных  
оболочек

→ • С мембраной степень защиты **IP 65**

