

**ТАБЛА ЕЛЕКТРИЧЕСКИ**  
**тип CPE - P**

БДС EN 60079-0:2012  
БДС EN 60079-1:2007  
БДС EN 60079-7:2007  
БДС EN 60079-31:2010



II 2 G Ex ed IIC T6 Gb  
II 2 D Ex t III C T80° C IP65 Db

MP 07 ATEX 0018



Това електрическо съоръжение е предназначено да работи в предприятия от химическата, фармацевтичната, хранително-вкусовата, нефтената, газовата, военната и други промишлености, складови помещения за съхранение на лесно запалими продукти и др .

Съоръжението тип CPE - P ... е подвижно и специално проектирано за контролиране на телфери и кранове с контакторно управление.

Използваните контактни елементи са едностепени с 1НО и 1НЗ контакт.

С помощта на подвижното контролно табло, крана може да бъде контролиран от всяка позиция по крановия мост.

Всички контролни табла от тип CPE - P ... са оборудвани с аварийно устройство за спиране с механично заключване ( аварийен прекъсвач). За освобождаване на заключването се използва секретен ключ.

Аварийния прекъсвач и останалите контактни елементи отговарят на стандарта БДС EN 60947-5-1.

Допуска се за експлоатация в помещения и външни инсталации, в области на индустрията, при наличие на опасни запалими вещества под формата на газ, пара, прах, нишки или летящи частици в зони 1, 2 , 21 и 22.

**ТЕХНИЧЕСКИ ДАННИ**

Номинално работно напрежение, Ue	max. 380 V, AC
Номинален работен ток, Ie	в зависимост от използваните компоненти
Температура на околната среда	-20°C ÷ 40°C
Кабелни входове ( сертифицирани Ex )	1 x M25 x 1,5 метален за кабел с диаметър max. 17mm
Максимално сечение на присъединителния проводник	max. 2,5mm <sup>2</sup>
Защитен клас по БДС EN 60529	IP65
Вътрешен заземителн болт	M5
Материал на корпуса	листова стомана - 1,5 mm - електростатично прахово покритие
Цвят на корпуса	RAL 1003
Уплътнители	силикон / маслоустойчив вулканизат

**Технически данни на компонентите използвани в електрическото съоръжение**

**Прекъсвач бутонен с натискане/завъртане тип GHG 418 ...**

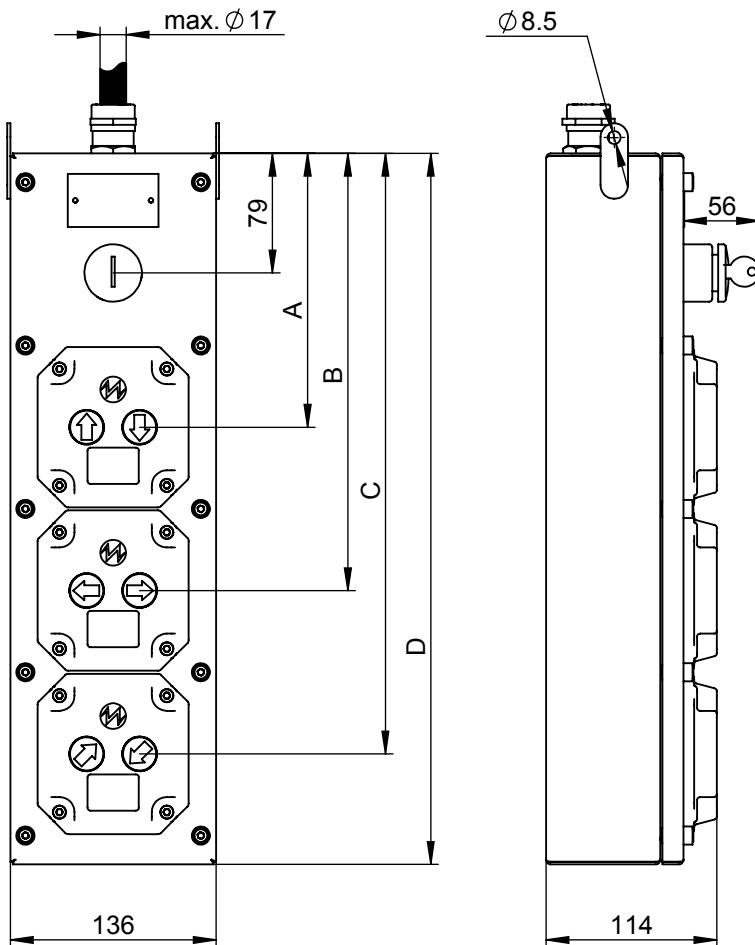
Сертификат:	PTB 97 ATEX 1081 U
Номинално напрежение на изолацията, Ui:	500 V
Номинален топлинен ток в обвивката, Ithe:	16 A
Номинални работни характеристики, според категорията на приложение:	AC - 15: Ue = 250 V / Ie = 6 A Ue = 500 V / Ie = 4 A DC - 13: Ue = 24 V / Ie = 6 A Ue = 220 V / Ie = 1 A

**Пускател тип PP - xx / 0 - E**

Сертификат:	MP 07 ATEX 0017
Номинално напрежение на изолацията, Ui:	500 V
Номинален топлинен ток в обвивката, Ithe:	10 A
Номинални работни характеристики, според категорията на приложение:	AC - 15: Ue = 380 V / Ie = 6 A

## ГАБАРИТНИ И ПРИСЪЕДИНИТЕЛНИ РАЗМЕРИ

Типоразмер					Тип	Тегло [kg]
1	●			●	CPE - P 1 02 1 M 000	
2	●	●		●	CPE - P 2 03 1 M 000	
3	●	●	●	●	CPE - P 3 04 1 M 000	4,6



	Типоразмер		
	1	2	3
A	180	180	180
B	-	290	290
C	-	-	397
D	254	362	470
Тегло, kg.			4,6