CP *Serisi Plastik Ø 22mm Kumanda Buton Tipleri*

- Maksimum güvenlik için parmak koruma
- Darbe dayanıklı polikarbonat buton lensi
- Alev almayan V0 PA6.6 kontak bloklar
- İstenildiğinde çeşitli ışıklı kontak blokların uygunluğu
- Kolaylıla tek elle adaptörün sökülebilmesi, adaptöre kontak blokların takılmasında alete ihtiyaç olmaması
- Led ışıkla, minimum ısınma maksimum ömür
- Arka arkaya 2 kontak blok takılabilir
- Farklı dillerde ve özel işaretli çeşitli markalama etiketleri
- Üstün silikon conta tekniği ile IP65 koruma
- Tüm uygulamalara cevap verecek ürün çeşitliliği

Teknik Bilgiler

Mekanik Ömür	:	500.000 açma-kapama min.
Elektriksel Ömür	:	100.000 açma-kapama min.
Çalışma Sıcaklığı	:	min./maks. °C -5/+40
Koruma Sınıfı	:	IP65
Çalışma Sıklığı	:	Yüksüz 3.000 açma-kapama/saat
	:	Yükte 1.200 açma-kapama/saat
Çalışma Gerilimi (Ue)	:	230 V AC
Çalışma Akımı (Ie)	:	4 A
Yalıtım Gerilimi (Ui)	:	300 V
Darbe Dayanım Gerilimi (Uimp)	:	2.5 kV
Kısa Devre Kesme Kap. (Icn)	:	1 kA
İzolasyon Direnci	:	10 MΩ min. (500 V DC)
Kullanım Sınıfı	:	AC15
Dielektrik Mukavemeti	:	1.500 V AC (1 dk. için)
Standart Kontak Malzemesi	:	AgNi
Bağlantı Kablo Kesiti	:	1.5 - 2.5 mm^2
Standart	:	UL 508 TS EN 60947-5-1 VDE0660

CP *Series Plastic Ø 22mm Control Units Types*

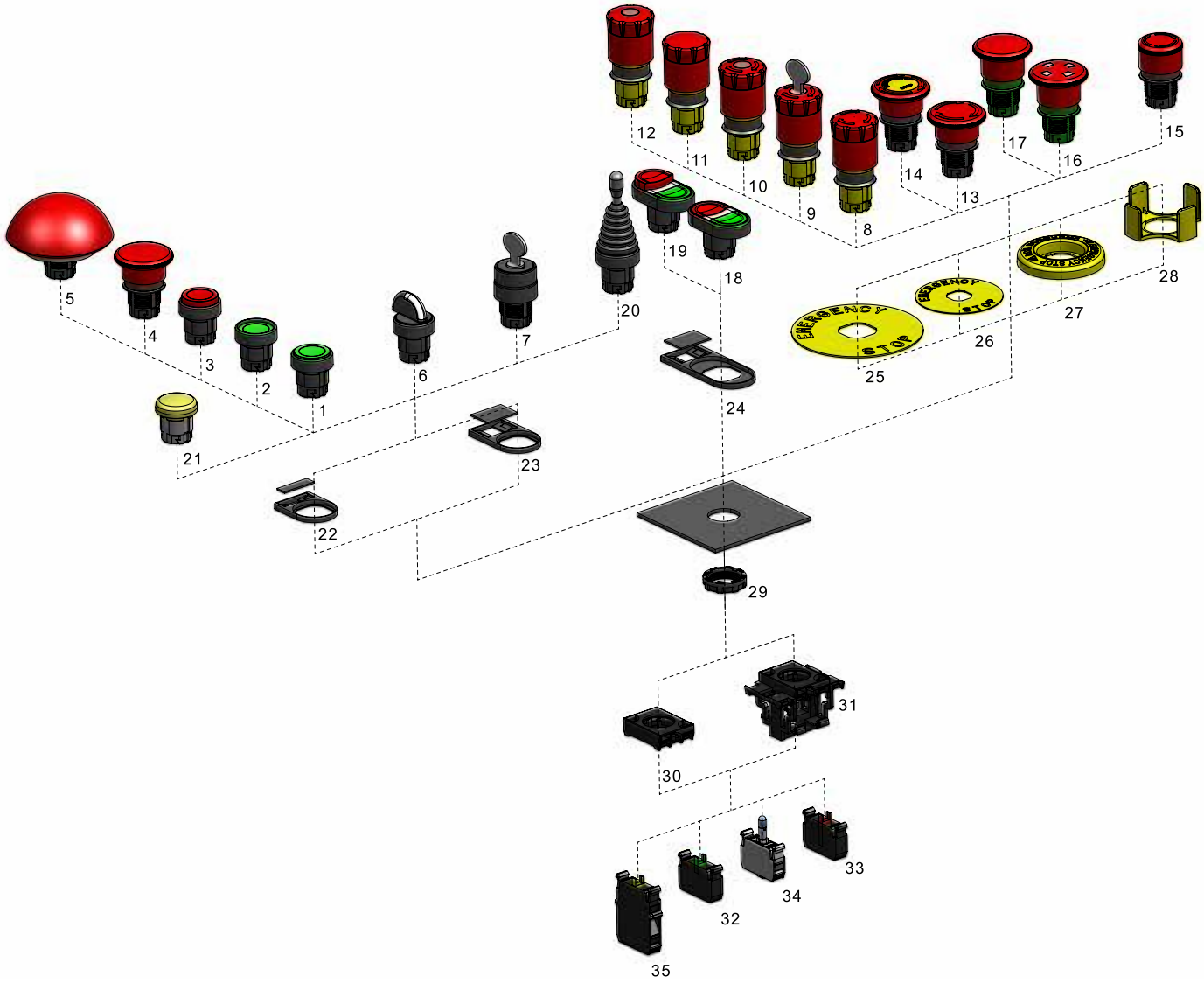
- *Finger safe protection for maximum safety*
- *Impact-resistant polycarbonate button lens*
- *Non-flammable V0 PA6.6 contact blocks*
- *Various illumination contact blocks availablity on request*
- *Easy one-hand adapter removal, tools not required to attach contact blocks to adapter*
- *With LED illumination, minimum warm-up and maximum lifetime*
- *Compact design contact blocks can be stacked by 2 blocks deep*
- *Various legend plates with different languages and custom markings*
- *IP65 protection degree with superior silicone sealing techniques*
- *Variety of products for all areas of application*

Technical Information

Mechanical Life	:	*500.000 operations min.*
Electrical Life	:	*100.000 operations min.*
Operating Temperature	:	*min./max. °C -5/+40*
Protection Degree	:	*IP65*
Operating Frequency	:	*Without load 3.000 operations/hour*
	:	*At full load 1.200 operations/hour*
Operating Voltage (Ue)	:	*230 V AC*
Operating Current (Ie)	:	*4 A*
Insulation Voltage (Ui)	:	*300 V*
Impact Resistance (Uimp)	:	*2.5 kV*
Short Circuit Breaking Capacity (Icn)	:	*1 kA*
Insulation Resistance	:	*10 MΩ min. (500 V DC)*
Utilization Category	:	*AC15*
Dielectric Strength	:	*1.500 V AC (For 1 minute)*
Standard Contact Material	:	*AgNi*
Cable Section	:	*1.5 - 2.5 mm^2*
Standard	:	*UL 508 TS EN 60947-5-1 VDE0660*

CP Plastik Serisi Ø 22mm Kumanda Butonları Genel Şema

CP Plastic Series Ø 22mm Control Units General Scheme



	Yaylı Tip / *Spring Type*	
1	D	Düz / *Flush*
2	F	Kalıcı / *Stay Put*
3	H	Çıkık / *Extended*
4	M	Mantar, Ø 40 mm / M*ushroom, Ø 40 mm*
5	M72	Mantar, Ø 72 mm / *Mushroom, Ø 72 mm*
	Seçici Tip / *Selector Type*	
6	S	60° / *60°*
	Anahtarlı Tip / *Key Operated Type*	
7	A	
	Acil Stop / *Emergency Stop Type*	
8	E30	Ø 30mm, Çevirmeli / *Ø 30mm, Turn to Release*
9	EA30	Ø 30mm, Anahtarlı, Çevirmeli / *Ø 30mm, Key Operated, Turn to Release*
10	ES30	Ø 30mm, Sinyalli, Çevirmeli / *Ø 30mm, With Signal, Turn to Release*
11	ECN30	Ø 30mm, Çekmeli / *Ø 30mm, Pull to Release*
12	ECS30	Ø 30mm, Sinyalli, Çekmeli / *Ø 30mm, With Signal, Pull to Release*
13	E	Ø 40mm, Çevirmeli / *Ø 40mm, Turn to Release*
14	EE	Ø 40mm, Etiketli, Çevirmeli / *Ø 40mm, With Label, Turn to Release*
15	EK30	Ø 30mm, Kısa, Çevirmeli / *Ø 30mm, Short, Turn to Release*
16	EP	Ø 40mm, Pencereli, Çekmeli / *Ø 40mm, With Window, Pull to Release*
17	EC	Ø 40mm,Çekmeli / *Ø 40mm, Pull to Release*
	Çiftli / *Double*	
18	K20	Düz Kafalı / *Flush*
19	K21	1 Çıkık Kafalı / *Single Extended*
	Joystik Tip / *Joystick*	
20	DJ20	2 Pozisyonlu, Kalıcı / *2 Position, Stay Put*
20	DJ21	2 Pozisyonlu, Dönüşlü / *2 Position, Spring Return*
20	DJ40	4 Pozisyonlu, Kalıcı / *4 Position, Stay Put*
20	DJ41	4 Pozisyonlu, Dönüşlü / *4 Position, Spring Return*
	Sinyal / *Pilots*	
21	X	Yuvarlak, Sinyal / *Round, Pilots*
	Aksesuarlar / *Accessories*	
22	BROZET08	Rozet, 8mm / *Legend Plate Holder, 8mm*
23	BROZET18	Rozet, 18mm / *Legend Plate Holder, 18mm*
24	BCIFTLIROZET18	Rozet, İkiz Buton, 18mm / *Legend Plate Holder, Double, 18mm*
25	BET90A/P	Etiket, Ø90mm Acil Stop, Alüminyum / Plastik / *Legend Plate, Ø90mm Emergency Stop, Aluminium / Plastic*
26	BET60A/P	Etiket, Ø60mm Acil Stop, Alüminyum / Plastik / *Legend Plate, Ø60mm Emergency Stop, Aluminium / Plastic*
27	BET60LED	Etiket, Ø60mm Acil Stop, LED / *LED Illuminated Legend Plate, Ø60mm Emergency Stop*
28	CMUHAFAZA	Emniyet Koruma / *Emergency Protective Cover*
29	SOMUN	Plastic Somun, M22 X 1,5 / *Plastic Nut, M22 X 1,5*
30	ADAPTÖR	Adaptör / *Adapter*
31	EKLİ ADAPTÖR	Ek Adaptör / *Additional Adapter*
32	START KONTAKBLOK	Kontak Blok, Start (NA) / *Contact Block, Start (NO)*
33	STOP KONTAKBLOK	Kontak Blok, Stop (NK) / Contact Block, Stop (NC)
34	LED KONTAKBLOK	Kontak Blok, LED / *Contact Block, LED*
35	JOYSTIK KONTAKBLOK	Kontak, Joystik / *Contact Block, Joystick*

CP Serisi Kumanda Butonlar Seçim Tablosu
Series Control Units Selection Table

Seri	Kontak Blok Kombinasyonu			Buton Tipi
CP	1	K	2	D
Series	*Contact Block Combination*			*Button Type*

Seri / *Series*

CP	**Plastik Serisi Ø 22mm Kumanda Butonları** *Plastic Series Ø 22mm Control Units*

Kontak Blok Tipi / *Contact Block Type*

0	**Boş** *Empty*		
1	**Start** *Start*	**Butonluk** *For Button*	
2	**Stop** *Stop*	**Butonluk** *For Button*	
3	**Yanyana** *Tandem*	**Start** *Start*	**Start** *Start*
4	**Yanyana** *Tandem*	**Start** *Start*	**Stop** *Stop*
5	**Yanyana** *Tandem*	**Stop** *Stop*	**Stop** *Stop*
6	**Start** *Start*	**Start** *Start*	**Düşey** *Back to Back*
7	**Start** *Start*	**Stop** *Stop*	**Joystick İçin** *For Joystick*

Kontak Blok Tipi / *Contact Block Type*

0	**Boş** *Empty*		
1	**Start** *Start*	**Butonluk** *For Button*	
2	**Stop** *Stop*	**Butonluk** *For Button*	
3	**Yanyana** *Tandem*	**Start** *Start*	**Start** *Start*
4	**Yanyana** *Tandem*	**Start** *Start*	**Stop** *Stop*
5	**Yanyana** *Tandem*	**Stop** *Stop*	**Stop** *Stop*
6	**Start** *Start*	**Start** *Start*	**Düşey** *Back to Back*
7	**Start** *Start*	**Stop** *Stop*	**Joystick İçin** *For Joystick*

Işık Bloğu Tipi / *Illumination Block Type*

0	**Boş** *Without Illumination*	
5	**12 - 30V AC/DC** *12 - 30V AC/DC*	**Beyaz LED'li** *With White LED*
6	**12 - 30V AC/DC** *12 - 30V AC/DC*	**Kırmızı LED'li** *With Red LED*
7	**12 - 30V AC/DC** *12 - 30V AC/DC*	**Mavi LED'li** *With Blue LED*
8	**12 - 30V AC/DC** *12 - 30V AC/DC*	**Sarı LED'li** *With Yellow LED*
9	**12 - 30V AC/DC** *12 - 30V AC/DC*	**Yeşil LED'li** *With Green LED*
B	**100 - 230V AC** *100 - 230V AC*	**Beyaz LED'li** *With White LED*
K	**100 - 230V AC** *100 - 230V AC*	**Kırmızı LED'li** *With Red LED*
M	**100 - 230V AC** *100 - 230V AC*	**Mavi LED'li** *With Blue LED*
S	**100 - 230V AC** *100 - 230V AC*	**Sarı LED'li** *With Yellow LED*
Y	**100 - 230V AC** *100 - 230V AC*	**Yeşil LED'li** *With Green LED*
Q	**Özel Gerilim** *Special Voltage*	**Beyaz LED'li** *With White LED*
X	**Özel Gerilim** *Special Voltage*	**Kırmızı LED'li** *With Red LED*
V	**Özel Gerilim** *Special Voltage*	**Mavi LED'li** *With Blue LED*
W	**Özel Gerilim** *Special Voltage*	**Sarı LED'li** *With Yellow LED*
Z	**Özel Gerilim** *Special Voltage*	**Yeşil LED'li** *With Green LED*

Acil Stop Tip / *Emergency Stop Type*

E	**Ø 40mm** *Ø 40mm*		**Çevirmeli** *Turn to Release*
E30	**Ø 30mm** *Ø 30mm*		**Çevirmeli** *Turn to Release*
EA30	**Ø 30mm** *Ø 30mm*	**Anahtarlı** *Key Operated*	**Çevirmeli*** *Turn to Release*
ECN30	**Ø 30mm** *Ø 30mm*		**Çekmeli*** *Pull to Release*
ECS30	**Ø 30mm** *Ø 30mm*	**Sinyalli** *With Signal*	**Çekmeli*** *Pull to Release*
EE	**Ø 40mm** *Ø 40mm*	**Etiketli** *With Label*	**Çevirmeli** *Turn to Release*
EK30	**Ø 30mm** *Ø 30mm*	**Kısa** *Short*	**Çevirmeli*** *Turn to Release*
EP	**Ø 40mm** *Ø 40mm*	**Pencereli** *With Window*	**Çekmeli** *Pull to Release*
ES30	**Ø 30mm** *Ø 30mm*	**Sinyalli** *With Signal*	**Çevirmeli*** *Turn to Release*
EC	**Ø 40mm** *Ø 40mm*		**Çekmeli*** *Pull to Release*

Çiftli Tip / *DoubleType*

K20	**Düz Kafalı** *Flush*
K21	**1 Çıkık Kafalı** *Single Extended*

Joystick Tip / *Joystick Type*

DJ20	**2 Pozisyonlu** *2 Position*	**Kalıcılı** *Stay Put*
DJ21	**2 Pozisyonlu** *2 Position*	**Dönüşlü** *Spring Return*
DJ40	**4 Pozisyonlu** *4 Position*	**Kalıcılı** *Stay Put*
DJ41	**4 Pozisyonlu** *4 Position*	**Dönüşlü** *Spring Return*

Sinyal / *Pilot Lights*

X	**Sinyal** *Pilot Lights*

Renk *Colour* **K**

Yazı *Pad Printing* **1**

Buton Tipi
Button Type

Yaylı Tip
Spring Type

D	Düz *Flush*	
F	Kalıcı *Stay Put*	
H	Çıkık *Extended*	
M	Mantar *Mushroom*	Ø 40 mm *Ø 40 mm*
M72	Mantar *Mushroom*	Ø 72 mm *Ø 72 mm*

Seçici Tip
Selector Type

S20	2 Pozisyonlu *2 Position*	Kalıcı *Stay Put*	(0-I) *(0-I)*	60° *60°*	
S21	2 Pozisyonlu *2 Position*	Dönüşlü *Spring Return*	(0-I) *(0-I)*	60° *60°*	
S30	3 Pozisyonlu *3 Position*	Kalıcı *Stay Put*	(II-0-I) *(II-0-I)*	60° *60°*	
S31	3 Pozisyonlu *3 Position*	Tek Dönüşlü *Single Spring Return*	(II-0-I) *(II-0-I)*	60° *60°*	
S32	3 Pozisyonlu *3 Position*	Çift Dönüşlü *Double Spring Return*	(II-0-I) *(II-0-I)*	60° *60°*	

Anahtarlı Tip
Key Operated Type

AA20	2 Pozisyonlu *2 Position*	0 Pozisyonunda Anahtarı Çıkan *Key Removal at 0 position*	Kalıcı *Stay Put*	(0-I) *(0-I)*	60° *60°*	
AA21	2 Pozisyonlu *2 Position*	0 Pozisyonunda Anahtarı Çıkan *Key Removal at 0 position*	Dönüşlü *Spring Return*	(0-I) *(0-I)*	60° *60°*	
AA30	3 Pozisyonlu *3 Position*	0 Pozisyonunda Anahtarı Çıkan *Key Removal at 0 position*	Kalıcı *Stay Put*	(II-0-I) *(II-0-I)*	60° *60°*	
AA31	3 Pozisyonlu *3 Position*	0 Pozisyonunda Anahtarı Çıkan *Key Removal at 0 position*	Tek Dönüşlü *Single Spring Return*	(II-0-I) *(II-0-I)*	60° *60°*	
AA32	3 Pozisyonlu *3 Position*	0 Pozisyonunda Anahtarı Çıkan *Key Removal at 0 position*	Çift Dönüşlü *Double Spring Return*	(II-0-I) *(II-0-I)*	60° *60°*	
AC20	2 Pozisyonlu *2 Position*	Tüm Pozisyonlarda Anahtarı Çıkan *Key Removal at all positions*	Kalıcı *Stay Put*	(0-I) *(0-I)*	60° *60°*	
AC30	3 Pozisyonlu *3 Position*	Tüm Pozisyonlarda Anahtarı Çıkan *Key Removal at all positions*	Kalıcı *Stay Put*	(II-0-I) *(II-0-I)*	60° *60°*	
AC31	3 Pozisyonlu *3 Position*	Tüm Pozisyonlarda Anahtarı Çıkan *Key Removal at all positions*	Tek Dönüşlü *Single Spring Return*	(II-0-I) *(II-0-I)*	60° *60°*	
AC32	3 Pozisyonlu *3 Position*	Tüm Pozisyonlarda Anahtarı Çıkan *Key Removal at all positions*	Çift Dönüşlü *Double Spring Return*	(II-0-I) *(II-0-I)*	60° *60°*	

B	Beyaz *White*	
K	Kırmızı *Red*	
M	Mavi *Blue*	
S	Sarı *Yellow*	
Y	Yeşil *Green*	
H	Siyah Mat *Black Mat*	
BB	Beyaz *White*	Beyaz *White*
HB	Siyah *Black*	Beyaz *White Mat*
HH	Siyah *Black*	Siyah *Black*
KY	Kırmızı *Red*	Yeşil *Green*
SS	Sarı *Yellow*	Sarı *Yellow*
YY	Yeşil *Green*	Yeşil *Green*

0	0 *0*	Yazılı *Printed*
10	I-0 *I-0*	Yazılı *Printed*
1	I *I*	Yazılı *Printed*
2	II *II*	Yazılı *Printed*
12	I-II *I-II*	Yazılı *Printed*
L	LIGHT *LIGHT*	Yazılı *Printed*
OD	OK *Vertical Arrow*	Dikey Yazılı *Printed*
OY	OK *Horizontal Arrow*	Yatay Yazılı *Printed*
OK	OK *Special Arrow*	Özel Yazılı *Printed*
OO	OK *Special Arrow*	Özel Yazılı *Printed*
S	Siren İşareti *Siren Symbol*	 *Printed*
Z	Zil İşareti *Bell Symbol*	 *Printed*

Örnek: CP1K2DK → Örnek olarak CP plastik serisi, start-stop, 100-230 V AC/DC kırmızı ledli, kırmızı renkli, düz, buton seçilmiştir.

Example: *CP1K2DK → CP series, start-stop, 100-230 V AC/DC with red LED, red, Flush button has been selected.*

CP Plastik Ø 22 mm Kumanda Buton Tipleri
Plastic Ø 22 mm Control Units Types

Yaylı Tip Kumanda Butonlar / *Spring Type Control Units*

Ürün Kodu *Code*	Kontak Blok Tipi *Contact Block Type*		Işık *Illumination*	Buton Tipi *Button Type*	Renk *Colour*
	Normal Açık *Normally Open*	Normal Kapalı *Normally Closed*	Opsiyonel *Optional*		
CP100D*	1	-	√	Düz / *Flush*	B K M S Y H
CP101D*	2	-	√	Düz / *Flush*	B K M S Y H
CP102D*	1	1	√	Düz / *Flush*	B K M S Y H
CP200D*	-	1	√	Düz / *Flush*	B K M S Y H
CP202D*	-	2	√	Düz / *Flush*	B K M S Y H
CP303D*	4	-	√	Düz / *Flush*	B K M S Y H
CP305D*	2	2	√	Düz / *Flush*	B K M S Y H
CP100F*	1	-	√	Kalıcı / *Stay Put*	B K M S Y H
CP101F*	2	-	√	Kalıcı / *Stay Put*	B K M S Y H
CP102F*	1	1	√	Kalıcı / *Stay Put*	B K M S Y H
CP200F*	-	1	√	Kalıcı / *Stay Put*	B K M S Y H
CP202F*	-	2	√	Kalıcı / *Stay Put*	B K M S Y H
CP101H*	1	1	√	Çıkık / *Extended*	B K M S Y H
CP102H*	1	1	√	Çıkık / *Extended*	B K M S Y H
CP200H*	-	1	√	Çıkık / *Extended*	B K M S Y H
CP202H*	-	2	√	Çıkık / *Extended*	B K M S Y H
CP100M*	1	-	-	Mantar / *Mushroom*	K S Y H
CP101M*	2	-	-	Mantar / *Mushroom*	K S Y H
CP102M*	1	1	-	Mantar / *Mushroom*	K S Y H
CP200M*	-	1	-	Mantar / *Mushroom*	K S Y H
CP202M*	-	2	-	Mantar / *Mushroom*	K S Y H
CP100M72*	1	-	-	Mantar Ø 72 mm / *Mushroom Ø 72 mm*	K H
CP200M72*	-	1	-	Mantar Ø 72 mm / *Mushroom Ø 72 mm*	K H

- **(*) yerine istenen rengin harfi eklenir.**
- *Please choose the colour and replace (*) with the letter.*

- • **Işık Bloğu seçenekleri için bakınız sayfa 36 Kumanda Butonları Seçim Tablosu.**
- • *See page 36 Control Units Selection table for illumination block types.*

CP200DK

CP100HK

Seçici Tip Kumanda Butonları / *Selector Type Control Units*

Ürün Kodu *Code*	Kontak Blok Tipi *Contact Block Type*		Işık *Illumination*	Etiket *Button Plates*	Buton Tipi *Button Type*	Pozisyon *Position*	Renk *Colour*
	Normal Açık *Normally Open*	Normal Kapalı *Normally Closed*	LED *LED*				
CP100S20	1	-	√	0-I	Seçici / *Selector*	2 Pozisyonlu-Kalıcı-60° / *2 Position-Stay Put-60°*	H
CP101S20	2	-	√	0-I	Seçici / *Selector*	2 Pozisyonlu-Kalıcı-60° / *2 Position-Stay Put-60°*	H
CP102S20	1	1	√	0-I	Seçici / *Selector*	2 Pozisyonlu-Kalıcı-60° / *2 Position-Stay Put-60°*	H
CP100S21	1	-	√	0-I	Seçici / *Selector*	2 Pozisyonlu-Kalıcı-60° / *2 Position-Stay Put-60°*	H
CP101S21	2	-	√	0-I	Seçici / *Selector*	2 Pozisyonlu-Kalıcı-60° / *2 Position-Stay Put-60°*	H
CP102S21	1	1	√	0-I	Seçici / *Selector*	2 Pozisyonlu-Kalıcı-60° / *2 Position-Stay Put-60°*	H
CP101S30	2	-	√	II-0-I	Seçici / *Selector*	3 Pozisyonlu-Kalıcı-60° / *3 Position-Stay Put-60°*	H
CP102S30	1	1	√	II-0-I	Seçici / *Selector*	3 Pozisyonlu-Kalıcı-60° / *3 Position-Stay Put-60°*	H
CP101S31	2	-	√	II-0-I	Seçici / *Selector*	3 Pozisyonlu-Tek Dönüşlü-60° / *3 Position-Single Spring Return-60°*	H
CP102S31	1	1	√	II-0-I	Seçici / *Selector*	3 Pozisyonlu-Tek Dönüşlü-60° / *3 Position-Single Spring Return-60°*	H
CP101S32	2	-	√	II-0-I	Seçici / *Selector*	3 Pozisyonlu-Çift Dönüşlü -60° / *3 Position-Double Spring Return-60°*	H
CP102S32	1	1	√	II-0-I	Seçici / *Selector*	3 Pozisyonlu-Çift Dönüşlü -60° / *3 Position-Double Spring Return-60°*	H
CP303S30	4	-	√	II-0-I	Seçici / *Selector*	3 Pozisyonlu-Kalıcı-60° / *3 Position-Stay Put-60°*	H
CP305S30	2	2	√	II-0-I	Seçici / *Selector*	3 Pozisyonlu-Kalıcı-60° / *3 Position-Stay Put-60°*	H

• **Işık Bloğu seçenekleri için bakınız sayfa 36 Kumanda Butonları Seçim Tablosu.**
• *See page 36 Control Units Selection table for illumination block types.*

CP100S20

CP Plastik Ø 22 mm Kumanda Buton Tipleri
Plastic Ø 22 mm Control Units Types

Anahtarlı Tip Kumanda Butonları / Key Operated Type Control Units

Ürün Kodu *Code*	Etiket *Button Plates*	Tip *Type*	Pozisyon *Position*	Anahtar Çıkma Pozisyonu *Key Removal Position*
CP100AA20	(0-I)	Kalıcı / *Stay Put*	2 Pozisyonlu / *2 Position*	0
CP101AA20	(0-I)	Kalıcı / *Stay Put*	2 Pozisyonlu / *2 Position*	0
CP102AA20	(0-I)	Kalıcı / *Stay Put*	2 Pozisyonlu / *2 Position*	0
CP100AA21	(0-I)	Dönüşlü / *Spring Return*	2 Pozisyonlu / *2 Position*	0
CP101AA21	(0-I)	Dönüşlü / *Spring Return*	2 Pozisyonlu / *2 Position*	0
CP102AA21	(0-I)	Dönüşlü / *Spring Return*	2 Pozisyonlu / *2 Position*	0
CP101AA30	(II-0-I)	Kalıcı / *Stay Put*	*3 Pozisyonlu / 3 Position*	0
CP102AA30	(II-0-I)	Kalıcı / *Stay Put*	3 Pozisyonlu / *3 Position*	0
CP101AA31	(II-0-I)	Tek Dönüşlü / *Single Spring Return*	3 Pozisyonlu / *3 Position*	0
CP102AA31	(II-0-I)	Tek Dönüşlü / *Single Spring Return*	3 Pozisyonlu / *3 Position*	0
CP101AA32	(II-0-I)	Çift Dönüşlü / *Double Spring Return*	3 Pozisyonlu / *3 Position*	0
CP101AA32	(II-0-I)	Çift Dönüşlü / *Double Spring Return*	3 Pozisyonlu / *3 Position*	0
CP100AC20	(0-I)	Kalıcı / *Stay Put*	2 Pozisyonlu / *2 Position*	Tüm / *All*
CP101AC20	(0-I)	Kalıcı / *Stay Put*	2 Pozisyonlu / *2 Position*	Tüm / *All*
CP102AC20	(0-I)	Kalıcı / *Stay Put*	2 Pozisyonlu / *2 Position*	Tüm / *All*
CP100AC21	(0-I)	Dönüşlü / *Spring Return*	2 Pozisyonlu / *2 Position*	Tüm / *All*
CP101AC21	(0-I)	Dönüşlü / *Spring Return*	2 Pozisyonlu / *2 Position*	Tüm / *All*
CP102AC21	(0-I)	Dönüşlü / *Spring Return*	2 Pozisyonlu / *2 Position*	Tüm / *All*
CP101AC30	(II-0-I)	Kalıcı / *Stay Put*	3 Pozisyonlu / *3 Position*	Tüm / *All*
CP102AC30	(II-0-I)	Kalıcı / *Stay Put*	3 Pozisyonlu / *3 Position*	Tüm / *All*
CP101AC31	(II-0-I)	Tek Dönüşlü / *Single Spring Return*	3 Pozisyonlu / *3 Position*	Tüm / *All*
CP102AC31	(II-0-I)	Tek Dönüşlü / *Single Spring Return*	3 Pozisyonlu / *3 Position*	Tüm / *All*
CP101AC32	(II-0-I)	Çift Dönüşlü / *Double Spring Return*	3 Pozisyonlu / *3 Position*	Tüm / *All*
CP101AC32	(II-0-I)	Çift Dönüşlü / *Double Spring Return*	3 Pozisyonlu / *3 Position*	Tüm / *All*

CP100AC20

CP100AA32

Acil Stop Tip Kumanda Butonları / *Emergency Stop Type Control Units*

Ürün Kodu	Kontak Blok Tipi		Tip	Çap (mm)	Renk
Code	*Contact Block Type*		*Type*	*Dia (mm)*	*Colour*
	Normal Açık *Normally Open*	Normal Kapalı *Normally Closed*			
CP100E	1	-	Çevirmeli / *Turn to Release*	Ø 40mm	K S
CP102E	1	1	Çevirmeli / *Turn to Release*	Ø 40mm	K S
CP200E	-	1	Çevirmeli / *Turn to Release*	Ø 40mm	K S
CP202E	-	2	Çevirmeli / *Turn to Release*	Ø 40mm	K S
CP100EE	1	-	Etiketli - Çevirmeli / *With Label - Turn to Release*	Ø 40mm	K
CP102EE	1	1	Etiketli - Çevirmeli / *With Label - Turn to Release*	Ø 40mm	K
CP200EE	-	1	Etiketli - Çevirmeli / *With Label - Turn to Release*	Ø 40mm	K
CP202EE	-	2	Etiketli - Çevirmeli / *With Label - Turn to Release*	Ø 40mm	K
CP100EP	1	-	Pencereli-Çekmeli / *With Window-Pull to Release*	Ø 40mm	K
CP102EP	1	1	Pencereli-Çekmeli / *With Window-Pull to Release*	Ø 40mm	K
CP200EP	-	1	Pencereli-Çekmeli / *With Window-Pull to Release*	Ø 40mm	K
CP202EP	-	2	Pencereli-Çekmeli / *With Window-Pull to Release*	Ø 40mm	K
CP100EK30	1	-	Çevirmeli Kısa / Short, *Turn to Release*	Ø 30mm	K
CP102EK30	1	1	Çevirmeli Kısa / Short, *Turn to Release*	Ø 30mm	K
CP200EK30	-	1	Çevirmeli Kısa / Short, *Turn to Release*	Ø 30mm	K
CP202EK30	-	2	Çevirmeli Kısa / Short, *Turn to Release*	Ø 30mm	K
CP100E30	1	-	Çevirmeli / *Turn to Release*	Ø 30mm	K
CP102E30	1	1	Çevirmeli / *Turn to Release*	Ø 30mm	K
CP200E30	-	1	Çevirmeli / *Turn to Release*	Ø 30mm	K
CP202E30	-	2	Çevirmeli / *Turn to Release*	Ø 30mm	K
CP102ES30	1	1	Sinyalli-Çevirmeli / *With Signal-Turn to Release*	Ø 30mm	K
CP200ES30	-	1	Sinyalli-Çevirmeli / *With Signal-Turn to Release*	Ø 30mm	K
CP102EA30	1	1	Anahtarlı-Çevirmeli / *Key Operated-Turn to Release*	Ø 30mm	K
CP200EA30	-	1	Anahtarlı-Çevirmeli / *Key Operated-Turn to Release*	Ø 30mm	K
CP102EC	1	1	Çekmeli / *Pull to Release*	Ø 40mm	K
CP200EC	-	1	Çekmeli / *Pull to Release*	Ø 40mm	K
CP102ECN30	1	1	Çekmeli / *Pull to Release*	Ø 30mm	K
CP200ECN30	-	1	Çekmeli / *Pull to Release*	Ø 30mm	K
CP102ECS30	1	1	Sinyalli-Çekmeli / *With Signal-Pull to Release*	Ø 30mm	K
CP200ECS30	-	1	Sinyalli-Çekmeli / *With Signal-Pull to Release*	Ø 30mm	K

CP200E

CP200EE

CP200EP

CP200EC

CP200EK30

CP200EA30

CP Plastik Ø 22 mm Kumanda Buton Tipleri
Plastic Ø 22 mm Control Units Types

CP102K20KY

Çiftli Tip Kumanda Butonları / *Double Type Control Units*

Ürün Kodu	Kontak Blok Tipi		Işık	Buton Tipi		Renk
Code	*Contact Block Type*		*Illumination*	*Control Unit Type*		*Colour*
	Normal Açık *Normally Open*	Normal Kapalı *Normally Closed*	Opsiyonel *Optional*			
CP102K20HB	1	1	√	Çiftli / *Double*	Düz Kafalı / *Flush*	B H
CP102K20HS	1	1	√	Çiftli / *Double*	Düz Kafalı / *Flush*	S H
CP102K20KY	1	1	√	Çiftli / *Double*	Düz Kafalı / *Flush*	K Y
CP102K21HB	1	1	√	Çiftli / *Double*	1 Çıkık Kafalı / *Single Extended*	B H
CP102K21KY	1	1	√	Çiftli / *Double*	1 Çıkık Kafalı / *Single Extended*	K Y

- **Işık Bloğu seçenekleri için bakınız sayfa 36 Kumanda Butonları Seçim Tablosu.**
- *See page 36 Control Units Selection table for illumination block types.*

- • **Standart çiftli buton B102K20KY, kırmızı / yeşil ve şeffaftır.**
- • *Standard double head control unit is B102K20KY which is red/green and transparent.*

- • • **Çiftli butonda sadece kırmızı ve siyah renkli basma düğmeleri çıkıktır.**
- • • *For double head control unit, only red and black colored buttons are extended position.*

CP707DJ40

Joystick Tip Kumanda Butonları / *Joystick Type Control Units*

Ürün Kodu	Kontak Blok Tipi		Tip	Pozisyon	Renk
Code	*Contact Block Type*		*Type*	*Position*	*Colour*
	Normal Açık *Normally Open*	Normal Kapalı *Normally Closed*			
CP101DJ20	2	-	Kalıcı / *Stay Put*	2 Pozisyonlu / *2 Position*	H
CP101DJ21	2	-	*Dönüşlü / Spring Return*	2 Pozisyonlu / *2 Position*	H
CP102DJ21	1	1	*Dönüşlü / Spring Return*	2 Pozisyonlu / *2 Position*	H
CP707DJ40	4	-	Kalıcı / *Stay Put*	2 Pozisyonlu / *2 Position*	H
CP707DJ41	4	-	*Dönüşlü / Spring Return*	2 Pozisyonlu / *2 Position*	H

CP060XK

Sinyaller / *Pilot Lights*

Ürün Kodu	Işık	Nominal Gerilim	Renk
Code	*Illumination*	*Nominal Voltage*	*Colour*
CP050XB	LED	12 - 30V AC/DC	B
CP060XK	LED	12 - 30V AC/DC	K
CP070XM	LED	12 - 30V AC/DC	M
CP080XS	LED	12 - 30V AC/DC	S
CP090XY	LED	12 - 30V AC/DC	Y
CP0B0XB	LED	100 - 230V AC	B
CP0K0XK	LED	100 - 230V AC	K
CP0M0XM	LED	100 - 230V AC	M
CP0S0XS	LED	100 - 230V AC	S
CP0Y0XY	LED	100 - 230V AC	Y