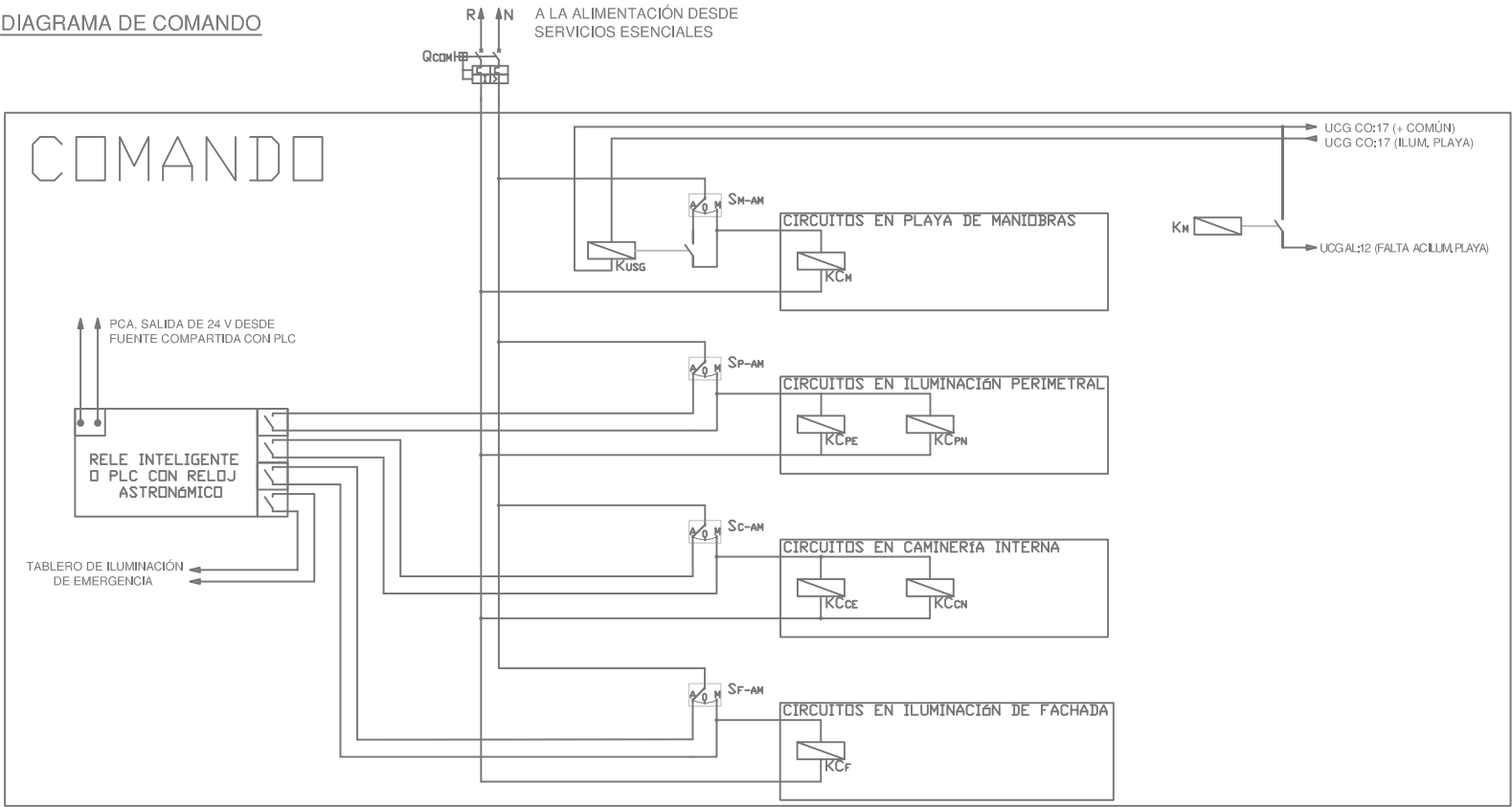


COMPONENTES

REF	CARACTERÍSTICAS
PCA	ALIM. AC DE AMBAS BARRAS
PCC	ALIM. DC DE ALARMA Y COMANDO UCG
QIEE	TETRAPOLAR, 40 A, 10 kA, CURVA C
QIEN	TETRAPOLAR, 25 A, 10 kA, CURVA C
QCOM	BIPOLAR, 10 A, 10 kA, CURVA C
KCM	TETRAPOLAR, 40 A, 10 kA
KCPE	TETRAPOLAR, 25 A, 10 kA
KCPN	TETRAPOLAR, 16 A, 10 kA
KCCE	TETRAPOLAR, 16 A, 10 kA
KCCN	TETRAPOLAR, 16 A, 10 kA
KCF	TETRAPOLAR, 16 A, 10 kA
QM	TETRAPOLAR, 40 A, 10 kA, CURVA C
QPE	TETRAPOLAR, 25 A, 10 kA, CURVA C
QPN	TETRAPOLAR, 16 A, 10 kA, CURVA C
QCE	TETRAPOLAR, 16 A, 10 kA, CURVA C
QCN	TETRAPOLAR, 16 A, 10 kA, CURVA C
QF	TETRAPOLAR, 16 A, 10 kA, CURVA C
QM1..6	TETRAPOLAR, 10 A, 10 kA, CURVA C
QP1..5	TETRAPOLAR, 10 A, 10 kA, CURVA C
QC1..5	BIPOLAR, 10 A, 10 kA, CURVA B
QF1..3	BIPOLAR, 6 A, 10 kA, CURVA C
QMC1..6	TETRAPOLAR, 10 A, 10 kA, CURVA B
QPC1..5	TETRAPOLAR, 6 A, 10 kA, CURVA B
KUSG	PRIM. 110 Vdc, SEC. 230 Vac
KM	PRIM. 230 Vac, SEC. 110 Vdc
SM-AM	TRES POSICIONES, 230 Vac
SP-AM	TRES POSICIONES, 230 Vac
SC-AM	TRES POSICIONES, 230 Vac
SF-AM	TRES POSICIONES, 230 Vac

DIAGRAMA DE COMANDO



**ILUMINACIÓN DE PLAYA:**  
CONSISTE EN SEIS CIRCUITOS ALIMENTADOS DESDE SERVICIOS ESENCIALES.  
EL COMANDO SE HACE DE MODO MANUAL O REMOTAMENTE DESDE LA UNIDAD DE CONTROL DESTINADA A LOS SERVICIOS GENERALES.

**ILUMINACIÓN PERIMETRAL:**  
CONSISTE EN CINCO CIRCUITOS, TRES ALIMENTADOS DESDE SERVICIOS ESENCIALES Y DOS DESDE SERVICIOS NO ESENCIALES.  
EL COMANDO SE HACE DE MODO MANUAL O DE MODO AUTOMÁTICO EN FUNCIÓN DEL NIVEL DE ILUMINACIÓN EXTERIOR O POR UN RELOJ ASTRONÓMICO.

**ILUMINACIÓN DE CAMINERÍA INTERNA:**  
CONSISTE EN CINCO CIRCUITOS, TRES ALIMENTADOS DESDE SERVICIOS ESENCIALES Y DOS DESDE SERVICIOS NO ESENCIALES.  
EL COMANDO SE HACE DE MODO MANUAL O DE MODO AUTOMÁTICO EN FUNCIÓN DEL NIVEL DE ILUMINACIÓN EXTERIOR O POR UN RELOJ ASTRONÓMICO.

**ILUMINACIÓN DE FACHADAS:**  
CONSISTE EN TRES CIRCUITOS ALIMENTADOS DESDE SERVICIOS NO ESENCIALES.  
EL COMANDO SE HACE DE MODO MANUAL O DE MODO AUTOMÁTICO EN FUNCIÓN DEL NIVEL DE ILUMINACIÓN EXTERIOR O POR UN RELOJ ASTRONÓMICO.

Fecha	Modificaciones	Aprobado	Fecha	Modificaciones	Aprobado		
UTEGERENCIA SECTOR ESTUDIOS Y PROYECTOS							
ESTACIÓN CARDAL 500kV TABLERO DE ILUMINACIÓN EXTERIOR Unifilar y funcional							
PROYECTADO F.Berrutti	DIBUJADO F.Berrutti	CONTROLADO H.Perdomo	APROBADO H.Perdomo	FECHA 01/2018	ESCALA	PLANO CS-CR5 47	AS