
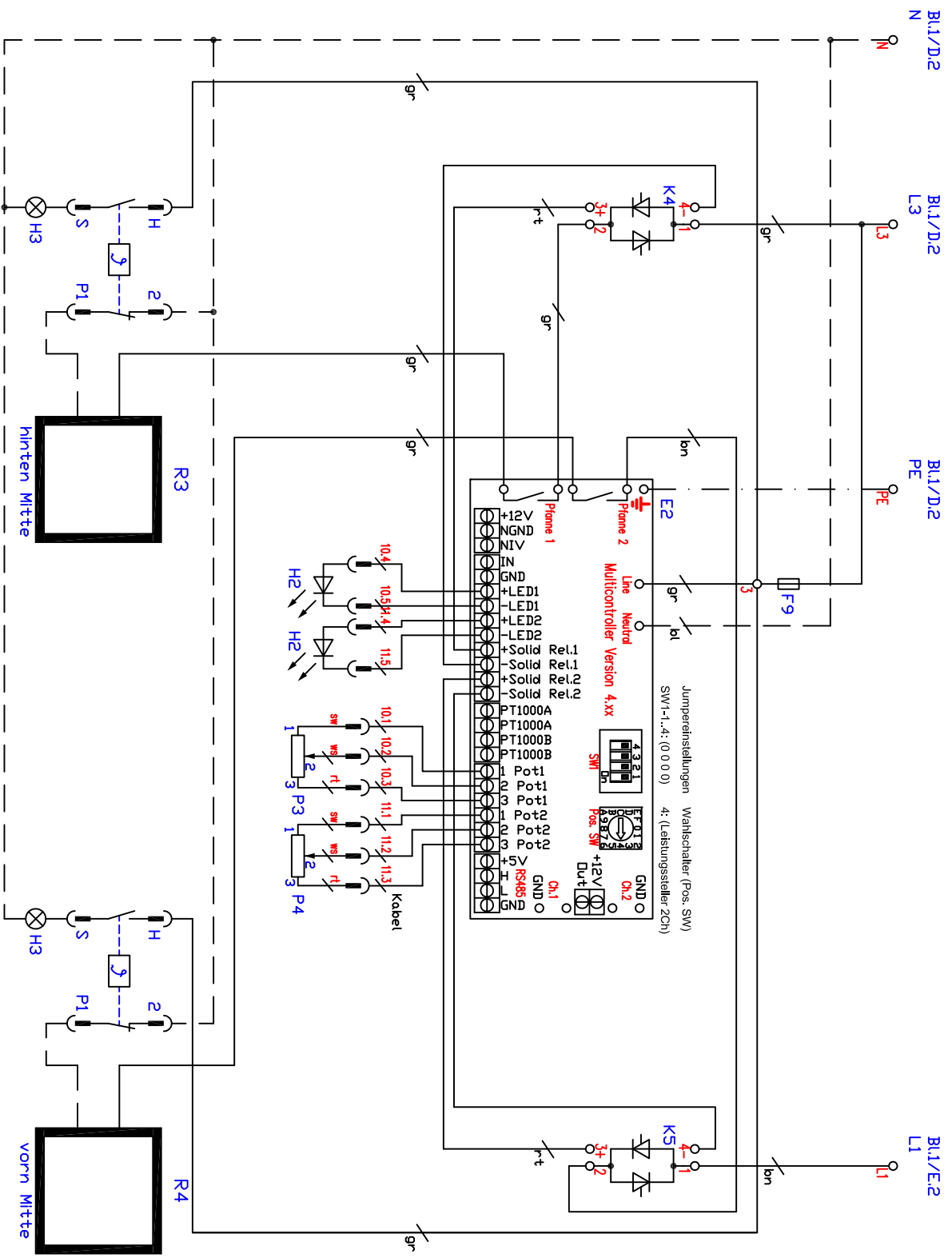



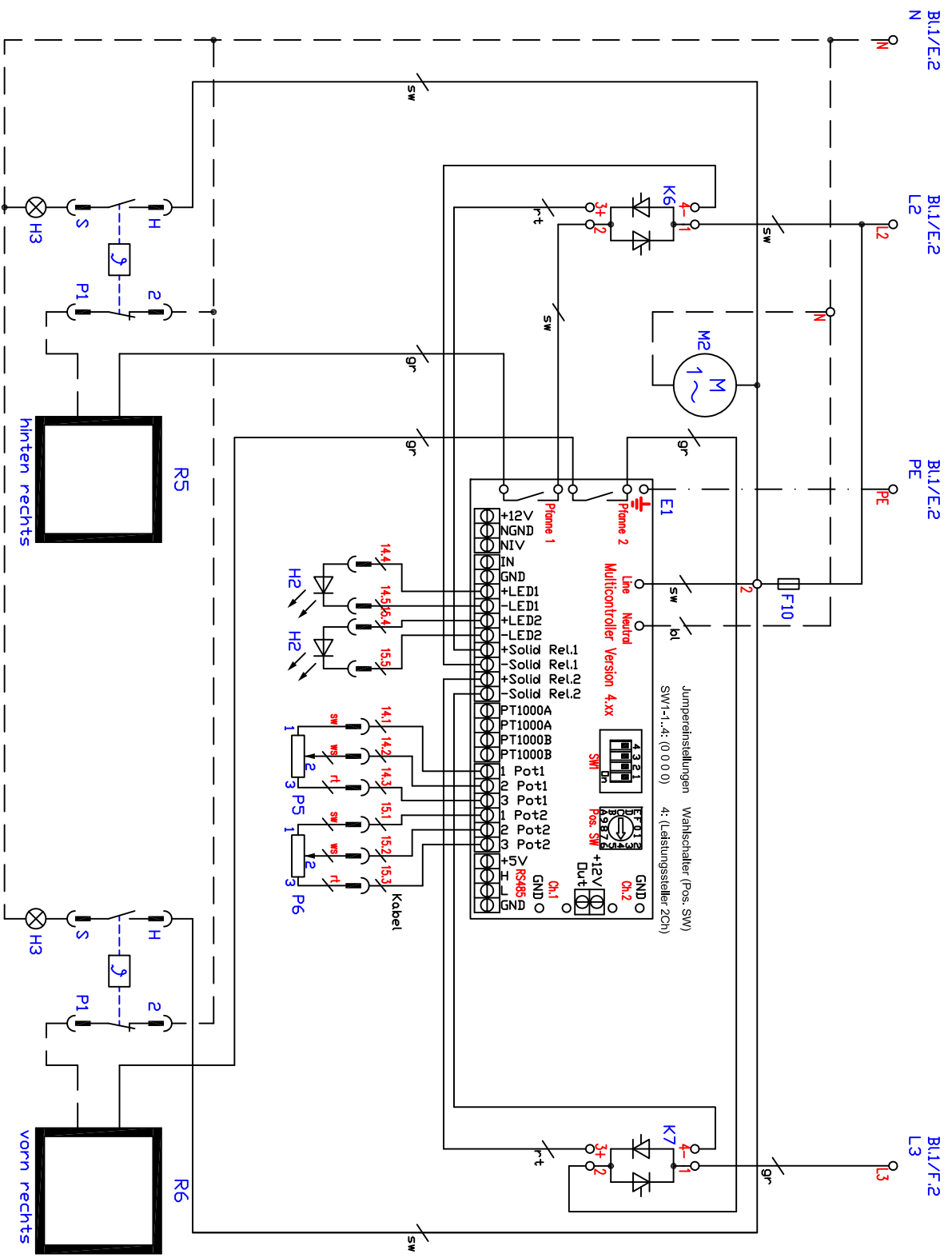
| | | | | | | |
|---|-----------|--|------------|--|---|--|
| Kabel 1 - diflex 5G6 qmm | 013.00025 | SI - Hauptschalter 2-polig | 800.405 | Einbau-Strahlheizkörper Speedstar elektronische Regelung BSGCEGPA 21,0kW (6x3,5kW, Q240) |  Berner-Kochsysteme GmbH & Co. KG Sudetstrasse 5 D-87471 Durach Tel: +49(0)831/697247-0, Fax: +49(0)831/697247-15 www.induktion.de | Blatt a Blatt b Blatt c Blatt d Blatt e Blatt f Blatt g Blatt h Blatt i Blatt j Blatt k Blatt l Blatt m Blatt n Blatt o Blatt p Blatt q Blatt r Blatt s Blatt t Blatt u Blatt v Blatt w Blatt x Blatt y Blatt z Blatt aa Blatt ab Blatt ac Blatt ad Blatt ae Blatt af Blatt ag Blatt ah Blatt ai Blatt aj Blatt ak Blatt al Blatt am Blatt an Blatt ao Blatt ap Blatt aq Blatt ar Blatt as Blatt at Blatt au Blatt av Blatt aw Blatt ax Blatt ay Blatt az Blatt ba Blatt bb Blatt bc Blatt bd Blatt be Blatt bf Blatt bg Blatt bh Blatt bi Blatt bj Blatt bk Blatt bl Blatt bm Blatt bn Blatt bo Blatt bp Blatt bq Blatt br Blatt bs Blatt bt Blatt bu Blatt bv Blatt bw Blatt bx Blatt by Blatt bz Blatt ca Blatt cb Blatt cc Blatt cd Blatt ce Blatt cf Blatt cg Blatt ch Blatt ci Blatt cj Blatt ck Blatt cl Blatt cm Blatt cn Blatt co Blatt cp Blatt cq Blatt cr Blatt cs Blatt ct Blatt cu Blatt cv Blatt cw Blatt cx Blatt cy Blatt cz Blatt da Blatt db Blatt dc Blatt dd Blatt de Blatt df Blatt dg Blatt dh Blatt di Blatt dj Blatt dk Blatt dl Blatt dm Blatt dn Blatt do Blatt dp Blatt dq Blatt dr Blatt ds Blatt dt Blatt du Blatt dv Blatt dw Blatt dx Blatt dy Blatt dz Blatt ea Blatt eb Blatt ec Blatt ed Blatt ee Blatt ef Blatt eg Blatt eh Blatt ei Blatt ej Blatt ek Blatt el Blatt em Blatt en Blatt eo Blatt ep Blatt eq Blatt er Blatt es Blatt et Blatt eu Blatt ev Blatt ew Blatt ex Blatt ey Blatt ez Blatt fa Blatt fb Blatt fc Blatt fd Blatt fe Blatt ff Blatt fg Blatt fh Blatt fi Blatt fj Blatt fk Blatt fl Blatt fm Blatt fn Blatt fo Blatt fp Blatt fq Blatt fr Blatt fs Blatt ft Blatt fu Blatt fv Blatt fw Blatt fx Blatt fy Blatt fz Blatt ga Blatt gb Blatt gc Blatt gd Blatt ge Blatt gf Blatt gg Blatt gh Blatt gi Blatt gj Blatt gk Blatt gl Blatt gm Blatt gn Blatt go Blatt gp Blatt gq Blatt gr Blatt gs Blatt gt Blatt gu Blatt gv Blatt gw Blatt gx Blatt gy Blatt gz Blatt ha Blatt hb Blatt hc Blatt hd Blatt he Blatt hf Blatt hg Blatt hh Blatt hi Blatt hj Blatt hk Blatt hl Blatt hm Blatt hn Blatt ho Blatt hp Blatt hq Blatt hr Blatt hs Blatt ht Blatt hu Blatt hv Blatt hw Blatt hx Blatt hy Blatt hz Blatt ia Blatt ib Blatt ic Blatt id Blatt ie Blatt if Blatt ig Blatt ih Blatt ii Blatt ij Blatt ik Blatt il Blatt im Blatt in Blatt io Blatt ip Blatt iq Blatt ir Blatt is Blatt it Blatt iu Blatt iv Blatt iw Blatt ix Blatt iy Blatt iz Blatt ja Blatt jb Blatt jc Blatt jd Blatt je Blatt jf Blatt jg Blatt jh Blatt ji Blatt jj Blatt jk Blatt jl Blatt jm Blatt jn Blatt jo Blatt jp Blatt jq Blatt jr Blatt js Blatt jt Blatt ju Blatt jv Blatt jw Blatt jx Blatt jy Blatt jz Blatt ka Blatt kb Blatt kc Blatt kd Blatt ke Blatt kf Blatt kg Blatt kh Blatt ki Blatt kj Blatt kl Blatt km Blatt kn Blatt ko Blatt kp Blatt kq Blatt kr Blatt ks Blatt kt Blatt ku Blatt kv Blatt kw Blatt kx Blatt ky Blatt kz Blatt la Blatt lb Blatt lc Blatt ld Blatt le Blatt lf Blatt lg Blatt lh Blatt li Blatt lj Blatt lk Blatt ll Blatt lm Blatt ln Blatt lo Blatt lp Blatt lq Blatt lr Blatt ls Blatt lt Blatt lu Blatt lv Blatt lw Blatt lx Blatt ly Blatt lz Blatt ma Blatt mb Blatt mc Blatt md Blatt me Blatt mf Blatt mg Blatt mh Blatt mi Blatt mj Blatt mk Blatt ml Blatt mn Blatt mo Blatt mp Blatt mq Blatt mr Blatt ms Blatt mt Blatt mu Blatt mv Blatt mw Blatt mx Blatt my Blatt mz Blatt na Blatt nb Blatt nc Blatt nd Blatt ne Blatt nf Blatt ng Blatt nh Blatt ni Blatt nj Blatt nk Blatt nl Blatt nm Blatt no Blatt np Blatt nq Blatt nr Blatt ns Blatt nt Blatt nu Blatt nv Blatt nw Blatt nx Blatt ny Blatt nz Blatt oa Blatt ob Blatt oc Blatt od Blatt oe Blatt of Blatt og Blatt oh Blatt oi Blatt oj Blatt ok Blatt ol Blatt om Blatt on Blatt oo Blatt op Blatt oq Blatt or Blatt os Blatt ot Blatt ou Blatt ov Blatt ow Blatt ox Blatt oy Blatt oz Blatt pa Blatt pb Blatt pc Blatt pd Blatt pe Blatt pf Blatt pg Blatt ph Blatt pi Blatt pj Blatt pk Blatt pl Blatt pm Blatt pn Blatt po Blatt pp Blatt pq Blatt pr Blatt ps Blatt pt Blatt pu Blatt pv Blatt pw Blatt px Blatt py Blatt pz Blatt qa Blatt qb Blatt qc Blatt qd Blatt qe Blatt qf Blatt qg Blatt qh Blatt qi Blatt qj Blatt qk Blatt ql Blatt qm Blatt qn Blatt qo Blatt qp Blatt qq Blatt qr Blatt qs Blatt qt Blatt qu Blatt qv Blatt qw Blatt qx Blatt qy Blatt qz Blatt ra Blatt rb Blatt rc Blatt rd Blatt re Blatt rf Blatt rg Blatt rh Blatt ri Blatt rj Blatt rk Blatt rl Blatt rm Blatt rn Blatt ro Blatt rp Blatt rq Blatt rr Blatt rs Blatt rt Blatt ru Blatt rv Blatt rw Blatt rx Blatt ry Blatt rz Blatt sa Blatt sb Blatt sc Blatt sd Blatt se Blatt sf Blatt sg Blatt sh Blatt si Blatt sj Blatt sk Blatt sl Blatt sm Blatt sn Blatt so Blatt sp Blatt sq Blatt sr Blatt ss Blatt st Blatt su Blatt sv Blatt sw Blatt sx Blatt sy Blatt sz Blatt ta Blatt tb Blatt tc Blatt td Blatt te Blatt tf Blatt tg Blatt th Blatt ti Blatt tj Blatt tk Blatt tl Blatt tm Blatt tn Blatt to Blatt tp Blatt tq Blatt tr Blatt ts Blatt tt Blatt tu Blatt tv Blatt tw Blatt tx Blatt ty Blatt tz Blatt ua Blatt ub Blatt uc Blatt ud Blatt ue Blatt uf Blatt ug Blatt uh Blatt ui Blatt uj Blatt uk Blatt ul Blatt um Blatt un Blatt uo Blatt up Blatt uq Blatt ur Blatt us Blatt ut Blatt uu Blatt uv Blatt uw Blatt ux Blatt uy Blatt uz Blatt va Blatt vb Blatt vc Blatt vd Blatt ve Blatt vf Blatt vg Blatt vh Blatt vi Blatt vj Blatt vk Blatt vl Blatt vm Blatt vn Blatt vo Blatt vp Blatt vq Blatt vr Blatt vs Blatt vt Blatt vu Blatt vv Blatt vw Blatt vx Blatt vy Blatt vz Blatt wa Blatt wb Blatt wc Blatt wd Blatt we Blatt wf Blatt wg Blatt wh Blatt wi Blatt wj Blatt wk Blatt wl Blatt wm Blatt wn Blatt wo Blatt wp Blatt wq Blatt wr Blatt ws Blatt wt Blatt wu Blatt wv Blatt ww Blatt wx Blatt wy Blatt wz Blatt xa Blatt xb Blatt xc Blatt xd Blatt xe Blatt xf Blatt xg Blatt xh Blatt xi Blatt xj Blatt xk Blatt xl Blatt xm Blatt xn Blatt xo Blatt xp Blatt xq Blatt xr Blatt xs Blatt xt Blatt xu Blatt xv Blatt xw Blatt xx Blatt xy Blatt xz Blatt ya Blatt yb Blatt yc Blatt yd Blatt ye Blatt yf Blatt yg Blatt yh Blatt yi Blatt yj Blatt yk Blatt yl Blatt ym Blatt yn Blatt yo Blatt yp Blatt yq Blatt yr Blatt ys Blatt yt Blatt yu Blatt yv Blatt yw Blatt yx Blatt yy Blatt yz Blatt za Blatt zb Blatt zc Blatt zd Blatt ze Blatt zf Blatt zg Blatt zh Blatt zi Blatt zj Blatt zk Blatt zl Blatt zm Blatt zn Blatt zo Blatt zp Blatt zq Blatt zr Blatt zs Blatt zt Blatt zu Blatt zv Blatt zw Blatt zx Blatt zy Blatt zz |
| Kabel 2 - diflex 5G1,5 qmm | 013.00019 | P1-P6 - Potentiometer | LPI-100108 | | | |
| Kabel 6,7,10,11,14,15 - diflex 5x0,5qmm | 013.00028 | K1 - Schutz 40A | 800.308 | | | |
| E1-E3 - Multicontroller | 300129 | H1 - Betrieb 'Ein' grün 230V | 800.201 | | | |
| F1 - Steuersicherung B6A | 300120 | H2 - Potentiometer 'Ein' gelb 2,2V | 800.222 | | | |
| F2-F7 Gerätesicherung B16A | 300121 | H3 - Restwärmanzeige rot 230V Kabel | 800.214 | | | |
| F8-F10 - Feinsicherung T6,3A | 501264 | H4 - Betrieb 'Ein' rot 230V (unter Glas) | 800.214 | | | |
| M1,M2 - Lüfter Kühlkörper | 100300 | R1-R6 - Heizkörper 230V/3500W Ø | 800.852 | | | |



| | | | | | | |
|---|-----------|--|------------|---|--|-------------------------|
| Kabel 1 - diflex 5G6 qmm | 013.00025 | SI - Hauptschalter 2-polig | 800405 | Einbau-Strahlheizkörper Speedstar elektronische Regelung BS6CEGPA 21,0kW (6x3,5kW, Q240) |  Berner-Kochsysteme GmbH & Co. KG Südweststrasse 5 D-87471 Durach Tel: +49(0)831/697247-0, Fax: +49(0)831/697247-15 www.induktion.de | Schaltplan BS6-15/24 |
| Kabel 2 - diflex 5G1,5 qmm | 013.00019 | PI-P6 - Potentiometer | LP1-100108 | | | |
| Kabel 6,7,10,11,14,15 - diflex 5x0,5qmm | 013.00028 | K1 - Schutz 40A | 800308 | | | |
| E1-E3 - Multicontroller | 300129 | K2-K7 - Halbleiterrelais 40A | 800317 | | | |
| F1 - Steuersicherung B6A | 300120 | H1 - Betrieb 'Ein' grün 230V | 800201 | | | |
| F2-F7 Gerätesicherung B16A | 300121 | H2 - Potentiometer 'Ein' gelb 2,2V | 800222 | | | |
| F8-F10 - Feinsicherung T6,3A | 501264 | H3 - Restwärmanzeige rot 230V, Kabel | 800214 | | | |
| M1,M2 - Lüfter Kühlkörper | 100300 | H4 - Betrieb 'Ein' rot 230V (unter Glas) | 800214 | | | |
| | | R1-R6 - Heizkörper 230V/3500W Ø | 800852 | | | |

1 2 3 4 5 6 A B C D E F

1 2 3 4 5 6 A B C D E F



| Kabel / Komponente | Beschreibung | Teilenummer | Änderung | | | Version | Blatt | Datum | Name |
|--|--------------|-------------|----------|---|---|---------|-------|-------|------|
| | | | a | b | c | | | | |
| Kabel 1 - diflex 5G6 qmm | | 013.00025 | | | | 1.3 | | | |
| Kabel 2 - diflex 5G1,5 qmm | | 013.00019 | | | | | | | |
| Kabel 6,7,10,11,14,15 - diflex 5x0,5qmm | | 013.00028 | | | | | | | |
| E1-E3 - Multicontroller | | 300129 | | | | | | | |
| F1 - Steuersicherung B6A | | 300120 | | | | | | | |
| F2-F7 Gerätesicherung B16A | | 300121 | | | | | | | |
| F8-F10 - Feinsicherung T6,3A | | 501264 | | | | | | | |
| M1,M2 - Lüfter Kühlkörper | | 100300 | | | | | | | |
| S1 - Hauptschalter 2-polig | | 800405 | | | | | | | |
| P1-P6 - Potentiometer | | LPI-100108 | | | | | | | |
| K1 - Schutz 40A | | 800308 | | | | | | | |
| K2-K7 - Halbleiterrelais 40A | | 800317 | | | | | | | |
| H1 - Betrieb 'Ein' gr/wh 230V | | 800201 | | | | | | | |
| H2 - Potentiometer 'Ein' gelb 2,2V | | 800222 | | | | | | | |
| H3 - Restwärmeanzeige rot 230V, Kabel | | 800214 | | | | | | | |
| H4 - Betrieb 'Ein' rot 230V (unter Glas) | | 800214 | | | | | | | |
| R1-R6 - Heizkörper 230V/3500W Ø | | 800852 | | | | | | | |

Einbau-Strahlheizkörper Speedstar
elektronische Regelung
BSGCEGPA
21,0kW (6x3,5kW, Q240)

Bernner-Kochsysteme GmbH&Co.KG
Sudetenstraße 5
D-87471 Dürroch
Tel:+49(0)831/697247-0,Fax:-15
berner@induktion.de
www.induktion.de

Schaltdiagramm
BS6-15/24

1
A
B
C
D
E
F

A
B
C
D
E
F
1
2
3
4
5
6