



Mod. BRAMA 400V 3N~50Hz sez. Ø 5x2,5

**SCHEMA ELETRICO - WIRING DIAGRAM - SCHEMA ELECTRIQUE - SCHALTPLAN - ESQUEMA ELECTRICO - ESQUEMA ELECTRICO**

B	= Contatto teleruttore resistenza boiler/Remote control switch contacts of boiler heater/Contacto du t�l�rrupteur de la r�sistance de la chaudi�re/Fernschalterkontakte des Widerstandes (Boiler)/Contacto telerutor resistencia boiler/Contacto do telecontrolo de liga�o da caldeira
B1	= Bobina teleruttore resistenza boiler/Remote control switch coil of boiler heater/Bobine du t�l�rrupteur de la r�sistance de la chaudi�re/Fernschalterspule des Widerstandes (Boiler)/Bobina telerutor resistencia boiler/Bobina de telecontrolo da resist�ncia da caldeira
BR	= Bobina rel�/Relay coil/Bobine du relais/Relaispule/Bobina rel�/Bobina de substitui�o
BTS	= Bobina teleruttore di sicurezza/Safety remote control switch coil/Bobine du t�l�rrupteur de s�curit�/Sicherheitsfernswitcherspule/Bobina telerutor de seguridad/Bobina de telecontrolo de seguran�a
C1	= Ciclo 1/Cycle 1/Zyklus 1/Ciclo 1
C2	= Ciclo 2/Cycle 2/Zyklus 2/Ciclo 2
CR	= Contatti rel�/Relay contacts/Relaiskontakte/Contacts du relais/Contactos rel�/Contactos de substitui�o
DCL/C	= Deviatore ciclo lungo/corto (2 minuti/1 minuto)/Washing cycle button long-short (2min/1min)/S�l�cteur du cycle long-court (2min/1min)/Wechselschalter des Zyklus: lang-kurz (2Min./1Min)/Desviador ciclo largo-corto/Selector do ciclo (Longo-curto)
EBT	= Elettrovalvola Breaktank/Solenoyd valve for Breaktank
ED	= Elettrovalvola depurazione/Solenoyd valve regeneration/Electrovanne r�g�n�ration/Elektroventil (Regenerierung)/Electrovalvula depuracion/V�lvula el�ctrica de regenera�o
ERC	= Elettrovalvola risciacquo caldo/Solenoyd valve hot rinse/Electrovanne rin�age chaud/Elektroventil (warme Nachsp�lung)/Electrovalvula aclarado caliente/V�lvula el�ctrica de enxaguamento quente
ERF	= Elettrovalvola risciacquo freddo/Solenoyd valve cold rinse/Electrovanne rin�age froid/Elektroventil (kalte Nachsp�lung)/Electrovalvula aclarado frio/V�lvula el�ctrica de enxaguamento frio
F	= Filtro antisturbo/Noise filter/Filtre antiparasites/Funkst�rungsfilter/Filtro perturbacion magnetica/Supressor de interfer�ncias r�dio
ICA	= Interruttore ciclo automatico/Automatic cycle switch/Interrupteur du cycle automatique/Schalter des automatischen Zyklus/Interruptor ciclo autom�tico/Interruptor ciclo automatico
IG	= Interruttore generale/Main switch/Interrupteur g�n�ral/Hauptschalter/Interruptor general/Interruptor geral
IGD	= Interruttore generale 'deviatore'/Main switch 'deviator'/Interrupteur g�n�ral 's�l�cteur'/Hauptschalter 'Wechselschalter'/Interruptor general 'desviador'/Seleccionador do interruptor geral
IS	= Interruttore pompa scarico/Drain pump switch/Interrupteur de la pompe de vidange/Schalter der Abwasserpumpe
M	= Elettropompa/Pump/Electropompe/Pumpe/Electrobomba/Bomba el�ctrica
MC	= Membrana comandi/Control membrane/Membrana de control
MP	= Microinterruttore porta/Safety door microswitch/Micro-rupteur s�curit� de porte/Mikroschalter T�r/Microinterruptor puerta/Micro interruptor de seguran�a da porta
MPR	= Pompa di risciacquo/Booster pump/Pompe de surpression/Durckerh�hungpumpe/Bomba de aumento presi�n/Bomba de enxaguamento
Mtz CICLO	= Motore timer ciclo/Cycle timer motor/Moteur du timer du cycle de lavage/Motor der Zeitschaltuhr des Sp�lungzyklus/Motor timer ciclo de lavado/Motor do cron�metro do ciclo de lavagem
Mtz DEP	= Motore timer depurazione/Regeneration timer motor /Moteur du timer de la r�g�n�ration/Motor der Zeitschaltuhr der Regenerierung/Motor timer depuracion/Motor do cron�metro de regenera�o
Mtz LENTO	= Motore timer ciclo 2 minuti/Timer motor: 2 Min./Moteur du timer cycle: 2 min./Motor der Zeitschaltuhr:2 Min./Motor timer ciclo 2 minutos/Motor do ciclo do tempo: 2 min.
Mtz VEL	= Motore timer ciclo 1 minuto/Timer motor: 1 Min./Moteur du timer cycle: 1 min./Motor der Zeitschaltuhr:1 Min./Motor timer ciclo 1 minuto/Motor do ciclo do tempo: 1 min.
P	= Contatto teleruttore pompa/Pump remote control switch contacts/Contact du t�l�rrupteur de la pompe/Pumpenfernswitcherkontakt/Contacto telerutor bomba/Contacto de telecontrolo da bomba
P1	= Bobina teleruttore pompa/Pump remote control switch coil/Bobine du t�l�rrupteur de la pompe/Pumpenfernswitcherspule/Bobina telerutor bomba/Bobina de telecontrolo da bomba
PC	= Pulsante ciclo/Push-button cycle/Bouton d�but cycle/Druckschalter f�r Zykluslauf/Pulsador de ciclo/Bot�o para iniciar o ciclo
PCD	= Pulsante avviamento ciclo depurazione/Push-button regeneration/Bouton d�but r�g�n�ration/Druckschalter der Regenerierung/Pulsador inicio ciclo/Bot�o para iniciar a regenera�o
PR	= Pressostato/Pressure switch/Pressostat/Pressostat/Presostato/Interruptor de press�o
PRB	= Pressostato Breaktank/Pressure switch for Breaktank
PRF	= Pulsante risciacquo supplementare/Push-button additional rinse/Bouton de rin�age supplementaire/Druckschalter f�r Zusatznachsp�lung/Pulsador de aclarado suplementario/Bot�o para enxaguar manualmente
PS	= Pompa scarico/Drain pump/Pompe de vidange/Abwasserpumpe/Bomba descarga/Bomba de descarga
RB	= Resistenza boiler/Boiler heater/R�sistance de la chaudi�re/Widerstand Boiler/Resistencia boiler/Resist�ncia da caldeira
RT	= Resistenza vasca/Tank heater/R�sistance de cuve/Widerstand Becken/Resistencia cuba/Resistencia do tanque
S	= Contatto teleruttore di sicurezza/Safety remote control switch contact/Contact du t�l�rrupteur de s�curit�/Sicherheitsfernswitcherkontakte/Contacto telerutor de seguridad/Contacto do telecontrolo de seguran�a
SC	= Segnale luminoso ciclo lavaggio/Wash cycle signal/Signal du cycle de lavage/Signal des Zyklus/Se�al de ciclo de lavado/Sinal do ciclo
SICA	= Segnale interruttore ciclo automatico/Signal automatic cycle switch/Lampe t�moin interrupteur du cycle automatique/Signal des automatischen Zyklusschalters/Se�al interruptor ciclo autom�tico/Sinal interruptor ciclo automatico
SIG	= Segnale luminoso interruttore generale/Main switch signal/Signal de l'interrupteur g�n�ral/Hauptschaltersignal/Se�al luminosa del interruptor general/Sinal luminoso do interruptor general
SIGD	= Segnale interruttore generale 'deviatore'/Main switch 'deviator'signal/Signal de l'interrupteur g�n�ral 's�l�cteur'/Hauptschaltersignal 'Wechselschalter'/Se�al interruptor general 'desviador'/Sinal do seleccionador do interruptor luminoso
SIS	= Segnale interruttore pompa scarico/Switch signal of drain pump/Signal de l'interrupteur de la pompe de vidange/Hauptschaltersignal der Abwasserpumpe/Se�al interruptor pompa descarga/Sinal do interruptor da bomba descarga
SPC	= Segnale luminoso pulsante ciclo/Push-button cycle signal/Signal pour le bouton d�but cycle/Signal des Druckschalters f�r Zykluslauf/Se�al luminosa pulsador de ciclo/Sinal para o bot�o de in�cio do ciclo
SPCD	= Segnale pulsante depurazione/Push-button regeneration signal/Signal pour le bouton de la r�g�n�ration/Druckschaltersignal der Regenerierung/Se�al pulsador depuracion/Sinal para o bot�o de regenera�o
SPRF	= Segnale pulsante risciacquo supplementare/Push-button additional rinse signal/Signal pour le bouton de rin�age supplementaire/Signal Zusatznachsp�lung/Se�al luminosa pulsador de aclarado suplementario/Sinal para o bot�o de enxaguamento
ST	= Segnale temperatura vasca OK/Temperatures OK/Temp�ratures OK/Temperaturen OK/Se�al temperatura cuba/Sinal da temperatura do tanque
T	= Contatto teleruttore/Remote control switch contacts/Bobine du t�l�rrupteur/Fernschalterspule/Contacto telerutor/Contactos de telecontrolo
TB	= Termostato boiler/Boiler thermostat/Thermostat de la chaudi�re/Thermostat Boiler/Termostato boiler/Termostato da caldeira
T1	= Bobina teleruttore/Remote control switch coil//Bobine du t�l�rrupteur/Fernschalterspule/Bobina telerutor/Bobina de telecontrolo
TS	= Termostato di sicurezza/Safety heatswitch/Thermostat de s�curit�/Sicherheitsthermostat/Termostato de seguridad/Termostato de seguran�a
TT	= Termostato vasca/Tank thermostat/Thermostat de cuve/Thermostat Becken/Termostato cuba/Termostato do tanque
Tz	= Contatti timer/Timer contacts/Contacts du timer/Zeitschaltuhrkontakte/Contactos de timer/Contactos do cron�metro
Tzd	= Contatti timer depurazione/Regeneration timer contacts/Contacts du timer r�g�n�ration/Regenerierung Zeitschaltuhrkontakte/Contactos timer depuracion/Contactos do cron�metro de regenera�o
W	= Morsettierra/Connector block

COLORI	: arancione	bianco	blu	giallo	grigio	marrone	nero	rosso	verde
COLORS	: orange	white	blue	yellow	grey	brown	black	red	green
COULEURS	: orange	blanc	bleu	jaune	gris	marron	noir	rouge	vert
FARBEN	: orangengelb	weiss	blau	gelb	grau	braun	schwarz	rot	gr�n
COLORES	: anaranjado	blanco	azul	amarillo	gris	marron	negro	rojo	verde
CORES	: laranja	branco	azul	amarelo	cinzento	castanho	preto	encarnado	verde