



TÂN THÀNH PHONG
Electrical Technologies

Company Profile

TÂN THÀNH PHONG

Electrical Technologies



Kraus & Naimer
BLUE LINE switchgear

Revalco
Made in Italy



SELCO

Palazzoli

ABOUT

TAN THANH PHONG

KÍNH GỬI QUÝ KHÁCH HÀNG

Công ty **Tân Thành Phong** chúng tôi được thành lập từ năm 2006. Công ty Tân Thành Phong tham gia vào lĩnh vực kinh doanh thiết bị điện: đóng cắt, điều khiển, đo lường, bảo vệ và đấu nối trong hệ thống điện của điện lực, tàu biển, dầu khí và công nghiệp.

Hiện nay Công ty **Tân Thành Phong** là nhà phân phối chính thức của hãng **KRAUS & NAIMER** của Đức, **REVALCO** của Italia, **SCHLEGEL** của Đức, **SELCO** của Đan Mạch, **PALAZZOLI** của Italia,...



SẢN PHẨM CHÍNH CỦA CHÚNG TÔI:

*** KRAUS&NAIMER:

- Khóa điều khiển - dòng điều khiển 6A-2400A
- Khóa đóng cắt - dòng đóng cắt 16A-1250A
- Isolator - dòng đóng cắt 16A-1250A
- Hộp nhựa FIBOX-IP67-IP68
- Contactors 16A-115A, Relay nhiệt, Mini Relay
- Cablegland

*** REVALCO:

- Đồng hồ đo Analogue
- Đồng hồ đo Digital
- Đồng hồ đo Digital đa năng
- Relay bảo vệ
- Bộ chuyển đổi tín hiệu - Transducer
- Biến dòng - Điện trở Shunts
- Biến áp trung thế

*** SELCO:

- Relay bảo vệ, điều khiển dùng cho tàu biển

*** PALAZZOLI:

- Đèn chiếu sáng
- Công tắc, ổ cắm
- Tủ chống cháy ... sử dụng trên tàu biển

*** SCHLEGEL:

- Cầu đấu dây
- Đèn báo
- Nút nhấn

*** TYCO:

- Relay trung gian 220VDC





NỘI DUNG:

KRAUS & NAIMER 04

Khóa điều khiển

Khóa đóng cắt

Isolator

Fibox

Contactor

Cablegland

REVALCO 10

Đồng hồ Analogue

Đồng hồ Digital

Relay / Transducer

Biến dòng / Shunts

SCHLEGEL 14

Cầu đấu dây

SELCO 16

Thiết bị bảo vệ

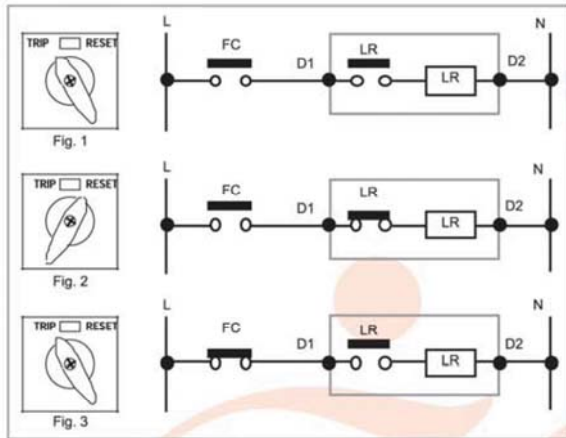
PALAZZOLI 17

Đèn / Công tắc / Ổ cắm

Ứng dụng 18

CAM SWITCH

- CAM SWITCH là các khóa điều khiển, khóa chuyển mạch ON/OFF, chuyển mạch Volt/Ampe, khóa điều khiển nhiều vị trí, khóa điều khiển motor,...
- Các loại khóa này có thể lắp thêm option: chia khóa bảo vệ, thay đổi kích thước mặt, cách lắp đặt trên tủ.
- Khắc mặt theo yêu cầu của khách hàng



- Khóa lockout Relay
- Trip bằng điện - Reset bằng tay có nút test
- Trip bằng điện, reset bằng tay không có nút test
- Trip bằng điện, reset bằng điện

- Khóa điều khiển nhiều vị trí



- Khóa điều khiển



- Khóa chuyển mạch ON / OFF



- Khóa có chia khóa bảo vệ

KRAUS & NAIMER

CAM SWITCH

- Khóa điều khiển máy cắt
- Khóa điều khiển dao cách ly
- Khóa chỉ thị chạm đất



- Khóa nhiều vị trí có OFF



- Khóa ứng dụng thông dụng



- Chuyển mạch Volt / Ampe

Kraus & Naimer
 CA20 VN0017 Page 1 of 1
 Escutechon Plate

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	
Working height																							
Interlocking height																							
...																							

...

- Khóa thiết kế theo nhu cầu Khách Hàng
- Khắc mặt theo yêu cầu

KRAUS & NAIMER

MAIN SWITCH - ISOLATOR

- MAIN SWITCH là khóa đóng cắt ON/OFF 3P/4P/6P/8P hoặc chuyển nguồn 1-OFF-2 3P/4P dòng đóng cắt từ 16A - 1250A
- ISOLATOR là khóa đóng cắt ON/OFF 2P/3P/4P/6P hoặc 1-OFF-2 3P/4P có hộp bảo vệ bằng nhựa chịu nhiệt, thép không rỉ hoặc hợp kim Nhôm dòng đóng cắt từ 16A - 1250A



- Khóa đóng cắt lắp mặt tủ



- Khóa đóng cắt có khóa li hộp



- Isolator dòng đóng cắt từ 16A / 1250A



- Khóa chuyển nguồn

KRAUS & NAIMER

CONTACTOR



3 & 4 POLES CONTACTORS
4KW - 160KW



MINI-CONTACTORS



DC CONTACTORS



MODULAR CONTACTORS



MINI-RELAYS 10A



THERMAL OVERLOAD



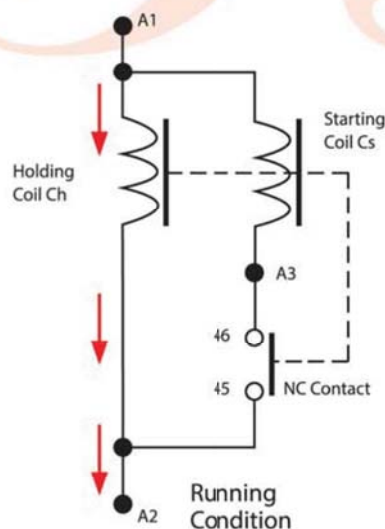
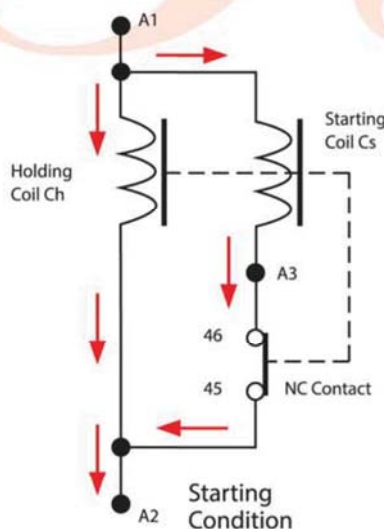
MOTOR STARTER



CAPACITOR SWITCHING



TIẾP ĐIỂM PHỤ



DC Control
Contactor

FIBOX



- Fibox đã có hơn 40 năm kinh nghiệm trong thiết kế và sản xuất hộp bảo vệ thiết bị điện chất lượng cao
Fibox đã có hơn 1000 sản phẩm các loại

- Hộp bằng hợp kim Nhôm, loại ALC
AL: IP 66/67; IK08
ALN: IP 66/68; IK08
Kích thước: 45x50 x32mm - 310x600 x180mm
- Loại TEMPO là loại lắp đặt nhanh
ABS: IP 65; IK07
Kích thước: 95x65 x60mm - 344x289 x117mm
- Loại ATEX được sử dụng trong môi trường nguy hiểm chúng được thiết kế sản xuất và kiểm tra theo tiêu chuẩn Quốc tế



- Loại CAB là loại chống lại sự va chạm đột ngột
Kích thước: 150x150x110mm - 1250x1000x320mm



- Loại EK là loại linh động có thể kết nối được với nhau
PC: IP 66/67; IK09
Kích thước: 190x190x130mm - 760x560x250mm



- Loại PICCOLO là Fibox bằng nhựa
PC: IP 66/67; IK08
ABS: IP 66/67; IK08
Kích thước từ: 110x80 x65mm - 230x140x125mm



- Loại EX là loại sử dụng trong môi trường nguy hiểm
AL: IP66; 7J; EN60079-0
AL: IP54; 7J; EN60079-0
PC: IP54; 7J; EN60079-0
P: IP54; 7J; EN60079-0
Al: 45x50x32 - 600x310x180mm
Polycarbonate: 188x188x130 - 558x378 x180mm
Polyester: 75x80x55 - 405x400x120mm



- Loại QUICK được sử dụng trong môi trường khắc nghiệt
PC: IP 66/67; IK08
ABS: IP 66/67; IK08
Kích thước: 300x200 x170mm - 600x400x270mm



- Loại MCE là loại gồm nhiều modul ghép lại
PC: IP65; IK08
ABS: IP54; IK07
Kích thước: 200x116x105mm - 580x306x145mm



- Loại SOLIDPC là loại rắn chắc
PC: IP 66/67; IK08; IK09
ABS: IP66/67; IK08
Kích thước: 188x188x130mm - 558x378x180mm

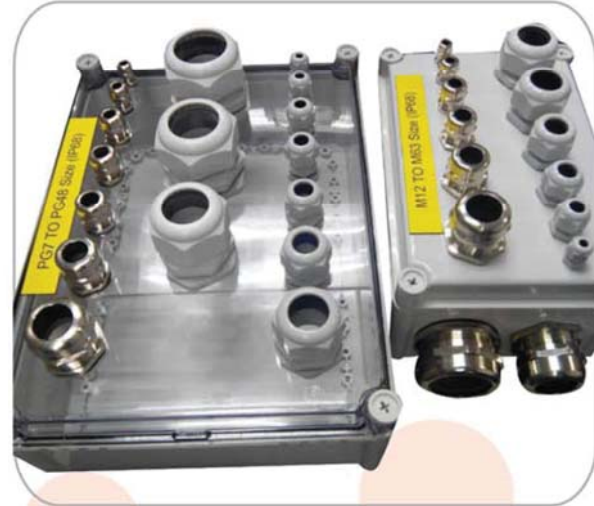


- Loại MNX có thể chứa thiết bị có kích thước lớn
PC: IP66/67; IK07
ABS: IP66/67; IK07
Kích thước: 100x100x35mm - 360x255x152mm

KRAUS & NAIMER

CABLE GLANDS - ORTAC - PRATLEY

- Material : Brass Nicken Plated / Polyamide PA6 V-2
- Seal : Vulcanizate TPV / RAL 7035 Light Grey
- Temperature: -40 Deg C đến +100 Deg C / -30 Deg C đến + 100 Deg C
- IP Class : IP 68 - 5bar / IP 68 - 5bar
- Flammability: / UL94 V2 & Halogen - Free



• M12



• M12



• M16



• M16



• M25



• M25



• M32



• M32



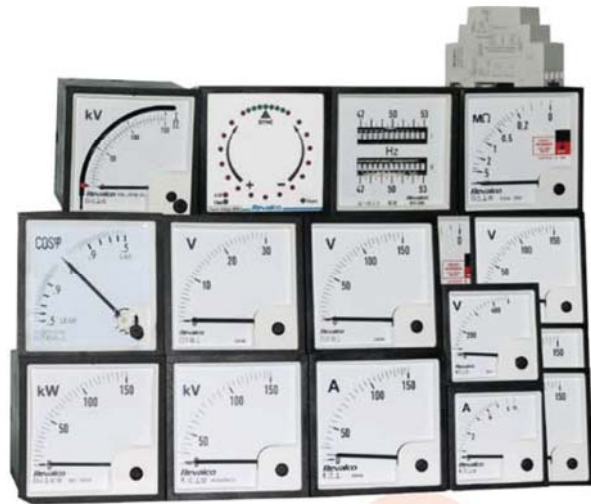
• Cablegland chống cháy nổ

• Theo tiêu chuẩn



ĐỒNG HỒ ANALOGUE

- Đồng hồ đo Analogue của REVALCO được sản xuất theo tiêu chuẩn CEI EN 61010 - 1/CEI EN 60051 - 1 - 2
- Cấp chính xác 1.5 theo tiêu chuẩn IEC 60688
- Kích thước đồng hồ: 48x48, 72x72, 96x96, 144x144mm
- Đồng hồ đạt chuẩn IP65 khi lắp thêm phụ kiện AKIP65



• Đồng hồ MOhm



• Đồng hồ COSphi



• Đồng hồ Maximum Demand



• Đồng hồ Ampe Trực tiếp



• Đồng hồ Ampe Qua biến dòng



• Đồng hồ Volt



• Đồng hồ Volt



• Đồng hồ đo Công suất



• Đồng hồ Double Volt



• Đồng hồ Double Tần số



- Đồng hồ hòa đồng bộ tự động hiển thị LED

ĐỒNG HỒ DIGITAL

- Đồng hồ đo digital của REVALCO được sản xuất theo tiêu chuẩn EN 61010-1, EN 60688
- Cấp chính xác 0.5 theo tiêu chuẩn CEI EN 60688
- Kích thước đồng hồ: 36x72, 72x72, 48x96, 48x48 96x96mm
- Truyền thông qua máy tính bằng cổng RS485, RS232 Ethernet, Profibus.



- Đồng hồ đo Ampe 5A (1A) hoặc 60mV
- Đồng hồ đo miliAmpe 1mA/5mA/10mA/20mA/4 - 20mA
- Ngõ ra: RS485/4 - 20mA



- Đồng hồ đo Volt 500V hoặc 100V
- Đồng hồ đo Volt DC: 10V, 1V
- Ngõ ra: RS485/4 - 20mA



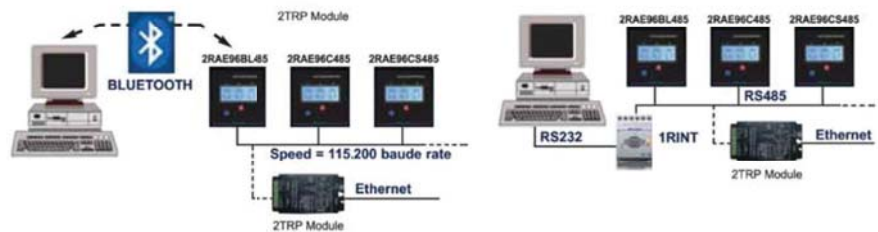
- Đồng hồ đo Ampe size 48x96mm, 36x72mm
- Đo Ampe: 5A (1A) hoặc 60mV
- Ngõ ra: RS485/4 - 20mA



- Đồng hồ đo tần số: 45 - 65 Hz
- Ngõ ra: RS485/4 - 20mA



- Đồng hồ đo đa năng hiển thị LCD
- Đo được tất cả các thông số điện
- Truyền thông qua RS485, Ethernet, Profibus



RELAY-TRANSDUCER

• Relay bảo vệ dòng rò

• Biến dòng Zero



• Relay bảo vệ dòng / áp / mất pha / quá tốc độ



• Transducer V / A / W / Var / Hz

• Relay bảo vệ dòng rò loại lắp mặt tủ



BIẾN DÒNG - SHUTNS



- Biến dòng
- Điện trở Shunts



- Biến dòng loại Slit Core



- Shunts 1200 - 3000A



- Biến dòng 1 pha và 3 pha
- Dòng chuyển từ 1A - 5000A
- Biến dòng tổng
- Biến dòng có ngõ ra 4 / 20mA



- Shunts 600 - 1000A



- Shunts 1 - 500A

GS_Terminal Block

Thiết bị đầu cuối của SCHLEGEL là thiết bị đầu cuối tiêu chuẩn cho các ứng dụng công nghiệp đặc biệt thích hợp với các hệ thống điện điều khiển máy móc, thiết bị chuyển mạch và thiết bị điều khiển, hệ thống phân phối và đo lường cũng như các hệ thống điều khiển thang máy và các thiết bị xây dựng. Các thiết bị đầu cuối này đều phù hợp với điện áp cao và thấp cho DC và AC. Nó có ưu điểm là thời gian lắp ráp ngắn và kích thước nhỏ. Quá trình sản xuất theo tiêu chuẩn ISO 9001-2000 SCHLEGEL đảm bảo các tiêu chuẩn chất lượng cao nhất. Chế tạo khuôn đúc chính xác là điều kiện tiên quyết cho việc sản xuất các thiết bị đầu cuối có chất lượng cao.



Quick-assembly Terminal Blocks



Quick-assembly Terminal Blocks



Quick-assembly Terminal Blocks



Quick-assembly Terminal Blocks

Loại	light - grey blue	IK3 IK3BL
Đường kính dây dẫn	2.5 mm2	
Kích thước dây dẫn	0.5 ... 4 mm2	
Nhiều dây dẫn	0.5 ... 2.5 mm2	
Cách thức lắp đặt	Top hat rail N35,EN60715 TH35	
Chiều ngang cấu đầu	5.1 mm	
Loại đầu nối	screw connection, slotted screw	
Momen xoắn	0.5 Nm	
Điện áp định mức	750 V	
Dòng điện định mức	25 A	
Nhiệt độ hoạt động	-30 C ... 40 C	
Nhãn hiển thị	HSKM50 ...	
Chân cuối	IW2, IW4	
Chân Jumpers	VB2-12, VB2-2	

Loại	light - grey blue	IK5 IK5BL
Đường kính dây dẫn	4 mm2	
Kích thước dây dẫn	0.5 ... 4 mm2	
Nhiều dây dẫn	0.5 ... 4 mm2	
Cách thức lắp đặt	Top hat rail N35,EN60715 TH35	
Chiều ngang cấu đầu	6 mm	
Loại đầu nối	screw connection, slotted screw	
Momen xoắn	0.8 Nm	
Điện áp định mức	750 V	
Dòng điện định mức	32 A	
Nhiệt độ hoạt động	-30 C ... 40 C	
Nhãn hiển thị	HSKM60 ...	
Chân cuối	IW16, IW4	
Chân Jumpers	VB4-12, VB4-2	

Loại	light - grey blue	IK10 IK10BL
Đường kính dây dẫn	10 mm2	
Kích thước dây dẫn	0.5 ... 10 mm2	
Nhiều dây dẫn	0.5 ... 10 mm2	
Cách thức lắp đặt	Top hat rail N35,EN60715 TH35	
Chiều ngang cấu đầu	8 mm	
Loại đầu nối	screw connection, slotted screw	
Momen xoắn	0.8 Nm	
Điện áp định mức	830 V/1000 V (-> Note!)	
Dòng điện định mức	57 A	
Nhiệt độ hoạt động	-30 C ... 40 C at 57 A	
Nhãn hiển thị	HSKM80 ...	
Chân cuối	IW16, IW50	
Chân Jumpers	VB6-12, VB6-2	

Loại	light - grey blue	IK16 IK16BL
Đường kính dây dẫn	16 mm2	
Kích thước dây dẫn	0.5 ... 4 mm2	
Nhiều dây dẫn	0.5 ... 16 mm2	
Cách thức lắp đặt	Top hat rail N35,EN60715 TH35	
Chiều ngang cấu đầu	10 mm	
Loại đầu nối	screw connection, slotted screw	
Momen xoắn	1.2 Nm	
Điện áp định mức	750 V	
Dòng điện định mức	76 A	
Nhiệt độ hoạt động	-30 C ... 40 C	
Nhãn hiển thị	HSKM100 ...	
Chân cuối	IW16, IW50	
Chân Jumpers	VB16-12, VB16-2	



Quick-assembly Terminal Blocks



Quick-assembly Terminal Blocks



Quick-assembly Terminal Blocks



Quick-assembly Terminal Blocks

Loại	light - grey blue	IK25 IK25BL
Đường kính dây dẫn	25 mm2	
Kích thước dây dẫn	10 ... 25 mm2	
Nhiều dây dẫn	10 ... 25 mm2	
Cách thức lắp đặt	Top hat rail N35,EN60715 TH35	
Chiều ngang cấu đầu	12 mm	
Loại đầu nối	screw connection, slotted screw	
Momen xoắn	2.5 Nm	
Điện áp định mức	750 V	
Dòng điện định mức	101 A	
Nhiệt độ hoạt động	-30 C ... 40 C	
Nhãn hiển thị	HSKM100 ...	
Chân cuối	IW50, IW70	
Chân Jumpers	VB25, VB35	

Loại	light - grey blue	IK51 IK51BL
Đường kính dây dẫn	50 mm2	
Kích thước dây dẫn	2x16/1x16 ... 50 mm2	
Nhiều dây dẫn	2x16/1x16 ... 50 mm2	
Cách thức lắp đặt	Top hat rail N35,EN60715 TH35	
Chiều ngang cấu đầu	16 mm	
Loại đầu nối	screw connection, hexagon socket, slotted	
Momen xoắn	0.8 Nm	
Điện áp định mức	750 V	
Dòng điện định mức	32 A	
Nhiệt độ hoạt động	-30 C ... 40 C	
Nhãn hiển thị	HSKM60 ...	
Chân cuối	IW51, IW70	
Chân Jumpers	VB35, VBU35	

Loại	light - grey	IK70
Đường kính dây dẫn	70 mm2	
Kích thước dây dẫn	25 ... 70 mm2	
Nhiều dây dẫn	25 ... 70 mm2	
Cách thức lắp đặt	Top hat rail N35,EN60715 TH35	
Chiều ngang cấu đầu	23 mm	
Loại đầu nối	screw connection, slotted screw	
Momen xoắn	10 Nm	
Điện áp định mức	750 V	
Dòng điện định mức	192 A	
Nhiệt độ hoạt động	-30 C ... 40 C	
Nhãn hiển thị	HSKM60 ...	
Chân cuối	IW70	
Chân Jumpers	VB70, VBU35	

Loại	light - grey	IK120
Đường kính dây dẫn	120 mm2	
Kích thước dây dẫn	120 mm2	
Nhiều dây dẫn	120 mm2	
Cách thức lắp đặt	Top hat rail N35,EN60715 TH35	
Chiều ngang cấu đầu	48 mm	
Loại đầu nối	screw connection, hexagon nut for bars or cable lugs	
Momen xoắn	110 Nm	
Điện áp định mức	750 V	
Dòng điện định mức	269 A	
Nhiệt độ hoạt động	-30 C ... 40 C	
Nhãn hiển thị	HSKM100 ...	
Chân cuối	IW120	



Quick-assembly Terminal Blocks

light - grey	IK240
240 mm ²	
240 mm ²	
240 mm ²	
Top hat rail N35, EN60715 TH35	
58 mm	
screw connetion, hexagon nut for bars or cable lugs	
14 Nm	
750 V	
415 A	
-30 C ... 40 C	
HSKM 100 ...	



Separator Terminals

light - grey	IKT54
4 mm ²	
0.5 ... 4 mm ²	
0.5 ... 4 mm ²	
Top hat rail N35, EN60715 TH35	
6 / 40 / 39 mm	
screw connetion, slotted screw	
0.8 Nm	
500 V	
16 A	
-30 C ... 40 C	
HSKM 60 ...	
IW16, IW4	



Separator Terminals with disconnect slider

light - grey	IKT10
10 mm ²	
0.5 ... 10 mm ²	
0.5 ... 10 mm ²	
Top hat rail N35, EN60715 TH35	
8 / 72 / 44 mm	
screw connetion, slotted screw	
0.8 Nm	
500 V	
57 A	
-30 C ... 40 C	
HSKM 80 ...	
IWT10, IWTT10, /BL10, VBT10-4	



Fuse Terminal

light - grey	IKS14
4 mm ²	
0.5 ... 6 mm ²	
0.5 ... 4 mm ²	
Top hat rail N35, EN60715 TH35	
10 / 40 / 53	
screw connetion, slotted screw	
0.8 Nm	
500 V	
6.3 A	
-30 C ... 40 C	
HSKM 100 ...	



Fuse Terminal

light - grey	IKS15
4 mm ²	
0.5 ... 6 mm ²	
0.5 ... 4 mm ²	
Top hat rail N35, EN60715 TH35	
8.1 mm	
screw connetion, slotted screw	
0.5 Nm	
250 V	
6.3 A	
-30 C ... 40 C	
HSKM 80 ...	



Earth Connection Terminal

yellow/green	
4 mm ²	
0.5 ... 4 mm ²	
0.5 ... 4 mm ²	
Top hat rail N35, EN60715 TH35	
7.5 / 56 / 38 mm	
screw connetion, slotted screw	
0.5 Nm	
-30 C ... 40 C	
HSKM80 ...	



Earth Connection Terminal

yellow/green	
10 mm ²	
4 ... 10 mm ²	
4 ... 10 mm ²	
Top hat rail N35, EN60715 TH35	
8.5 / 56 / 43 mm	
screw connetion, slotted screw	
8.5 Nm	
-30 C ... 40 C	
HSKM80 ...	



Earth Connection Terminal

yellow/green	
16 mm ²	
4 ... 16 mm ²	
4 ... 16 mm ²	
Top hat rail N35, EN60715 TH35	
10.5 / 56 / 45 mm	
screw connetion, slotted screw	
1.2 Nm	
-30 C ... 40 C	
HSKM100 ...	



Earth Connection Terminals

yellow/green	
35 mm ²	
2x16 / 1x16 ... 35 mm ²	
2x16 / 1x16 ... 35 mm ²	
Top hat rail N35, EN60715 TH35	
19 / 50 / 52 mm	
screw connetion, slotted screw	
5.6 Nm	
-30 C ... 40 C	
HSKM80 ...	



Pickback Terminals

yellow/green	
blue	IKH4BL
4 mm ²	
0.5 ... 6 mm ²	
0.5 ... 4 mm ²	
Top hat rail N35, EN60715 TH35	
6 / 76 / 38 mm	
screw connetion, slotted screw	
0.5 Nm	
750 V	
32 A	
-30 C ... 40 C	
HSKM100 ...	
IWH4	
VB4 -12, VB4 -2	

Accessories



End Clamp Bracket



Insulated End Section



Identification Label



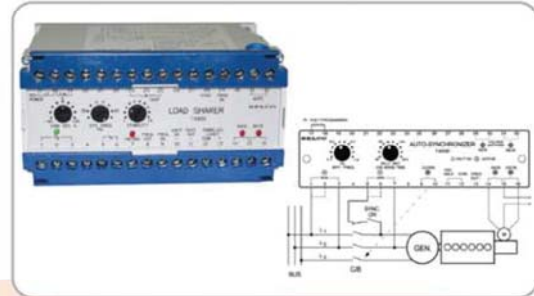
DIN Rail N35L-2



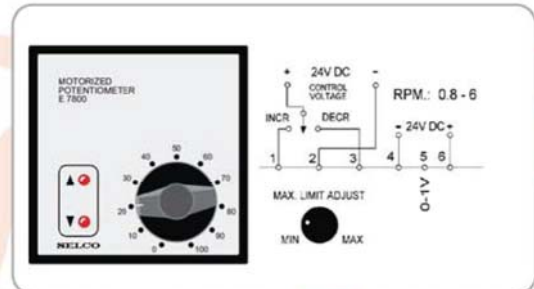
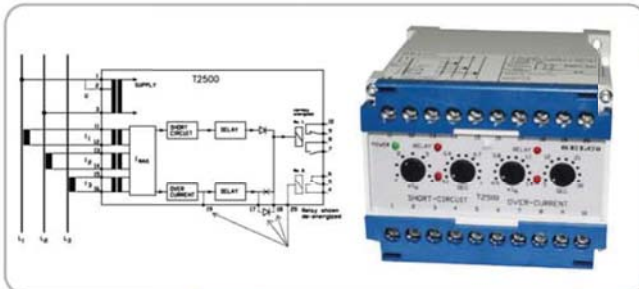
Jumper



- Bộ hòa động bộ tự động T4500
- Tự động hòa với Relay ngõ ra cho điều khiển tốc độ
- Điều chỉnh tần số và điện áp
- Điều chỉnh thời gian tác động
- Tự động tính toán điện áp
- Có đèn hiển thị
- Nhiệt độ hoạt động từ 20°C - 70°C



- Hãng SELCO là nhà sản xuất chuyên về thiết bị bảo vệ và điều khiển sử dụng cho hệ thống điện trên tàu biển
- Đạt tiêu chuẩn: BUV / Lloyd /



- Bộ Relay bảo vệ quá dòng ngắn mạch T2500
- Bảo vệ máy phát quá dòng và ngắn mạch, có đèn hiển thị

- Bộ chiết áp E7800



- Bộ chia tải T4800
- Tự động chia tải với Relay ngõ ra điều khiển tốc độ
- Truyền thông với bộ chia tải khác
- Điều khiển hệ thống tần số - Trip CS ngược và dưới tải
- Chỉ thị tăng / giảm điện áp và tín hiệu dưới tải
- Nhiệt độ hoạt động từ 20°C - 70°C

- Bộ Relay bảo vệ công suất ngược T2000
- Bảo vệ CS ngược của máy phát
- Có đèn chỉ thị Relay trip và pick-up
- Điều chỉnh được thời gian tác động của Relay ngõ ra

PALAZZOLI



- Hãng PALAZZOLI là nhà sản xuất thiết bị đèn chiếu sáng, công tắc, ổ cắm, đạt tiêu chuẩn trên tàu biển
- Có kinh nghiệm trên 100 năm



- Công tắc đơn



- Công tắc đôi



- Ổ cắm



- Đèn Oval



- Đèn tròn / Oval có lưới bảo vệ



- Đèn Oval chống cháy nổ



- Ổ cắm

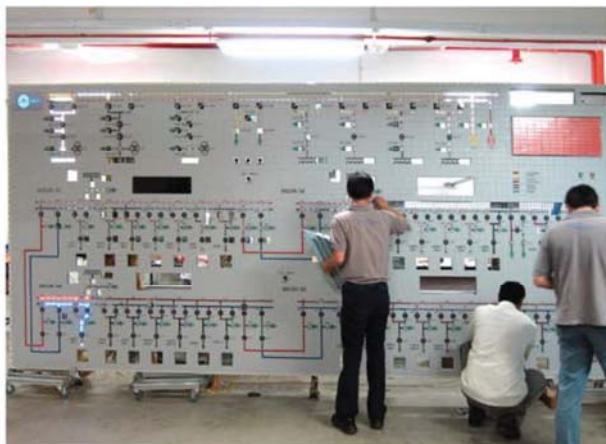


- Phích cắm



- Hộp đấu nối

APPLICATIONS



SHOP



WORKSHOP



VĂN PHÒNG TÂN THÀNH PHONG

Địa chỉ: 77 đường 27, Phường Sơn Kỳ, Q. Tân Phú, Tp. HCM

Điện thoại: 08 3816 5148 - 08 3816 5149 Fax: 08 3816 5146

Cửa hàng: 76 Calmette, Phường Nguyễn Thái Bình, Q. 1, Tp. HCM

Điện thoại: 08 3914 2572 Fax: 08 3914 2571

Email: office@tanthanhphong.com

Web: www.tanthatnhphong.com

ĐẠI LÝ

HÀ NỘI

CÔNG TY TNHH ĐIỆN THÀNH AN

Địa chỉ: 486 Trần Khát Chân, Q. Hai Bà Trưng, Tp. Hà Nội

Điện thoại: 04 3976 3332 - Fax: 04 3976 6146

Email: nam@dienthanhan.com

Web: dienthanhan.com

HẢI PHÒNG

CÔNG TY CPĐTPTCN TRUNG KIÊN

Địa chỉ: 231 Trần Nguyên Hãn, Lê Chân, Tp. Hải Phòng

Điện thoại: 031 3856 264 - Fax: 031 3856 264

Email: office@trungkiengroup.com.vn

Web: trungkiengroup.com.vn

CÔNG TY CPTMPT HÀNG HẢI

Địa chỉ: 175 176 Bình Kiêu II, Đông Hải II, Hải An, Tp. Hải Phòng

Điện thoại: 031 2620 811 - Fax: 031 3558 282

Email: thinhdhmarine.jsc@gmail.com

Web: marine.com.vn