























**BẢNG GIÁ SẢN PHẨM BROYCE CONTROL (ANH QUỐC)**

Áp dụng từ ngày 02/04/2019









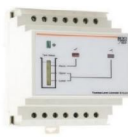
TÊN (PRODUCT NAME)	MÃ (CODE)	MÔ TẢ (DESCRIPTION)	GIÁ (PRICE LIST) VND
<b>EARTH LEAKAGE RELAY RƠ LE BẢO VỆ DÒNG RÒ</b>			
Loại gắn trên DIN rail 	ELRM44V-10 230VAC ELRM44V-10 125VDC	Rơ le bảo vệ dòng rò loại gắn trên DIN rail Hiện thị nguồn và trạng thái lỗi bằng LED Hiện thị tín hiệu dòng rò bằng LED Bộ vi xử lý điều khiển và tự kiểm tra Dòng rò cài đặt (I <sub>Δn</sub> ) = 30mA - 30A Thời gian tác động (Δt) = 0 - 10 giây Test và Reset: nút nhấn phía trước / từ xa Bảo lỗi khi BZCT hở mạch (LED đỏ nhấp nháy) Ngõ ra : 02 Relay outputs Nguồn cấp : DC: 12-125V; AC: 24V, 115/230V, 400V Đáp ứng với tiêu chuẩn IEC 60755	1.580.000
Loại gắn trên mặt tủ 	P50ELR-30/2 115VAC P50ELR-30/2 230VAC	Rơ le bảo vệ dòng rò loại gắn trên mặt tủ Hiện thị nguồn và trạng thái lỗi bằng LED Hiện thị tín hiệu dòng rò bằng LED Bộ vi xử lý điều khiển và tự kiểm tra Dòng rò cài đặt (I <sub>Δn</sub> ) = 30mA - 30A Thời gian tác động (Δt) = 0 - 500ms Test và Reset: nút nhấn phía trước Bảo lỗi khi BZCT hở mạch (LED đỏ nhấp nháy) Ngõ ra : 02 Relay outputs 6A, 8A Nguồn cấp : AC: 115 or 230V Đáp ứng với tiêu chuẩn IEC 60755	1.740.000
Biến dòng thứ tự không 	BZCT035 BZCT050 BZCT070 BZCT120 BZCT160 BZCT210	Đường kính trong D = 35 Đường kính trong D = 50 Đường kính trong D = 70 Đường kính trong D = 120 Đường kính trong D = 160 Đường kính trong D = 210 Sử dụng với Rơ le bảo vệ dòng rò Broyce Control Chọn tiết diện dây dẫn phù hợp	600.000 850.000 980.000 1.480.000 4.090.000 7.150.000
<b>EARTH FAULT RELAY RƠ LE BẢO VỆ CHẠM ĐẤT</b>			
(DT) Earth Fault Relay 	P50EFR/2 115VAC P50EFR/2 230VAC	Rơ le bảo vệ chạm đất loại gắn trên mặt tủ Hiện thị nguồn và trạng thái lỗi bằng LED Dòng định mức : 5A Dòng chạm đất : I ≥ 0.1A - 2A Thời gian tác động: xác định (DT); (t) = 0.05 - 1s Test và Reset: nút nhấn phía trước Ngõ ra : 02 x Relay outputs 3A Nguồn cấp : AC: 115 or 230V Đáp ứng với tiêu chuẩn IEC 60255-151 Kích thước : W57 x H70 x L90 (mm)	1.840.000
(DT) Earth Fault Relay 	P9620 - 230VAC P9620 - 115VAC	Rơ le bảo vệ chạm đất loại gắn trên mặt tủ Hiện thị nguồn và trạng thái lỗi bằng LED Dòng định mức : 5A Cài đặt mức tác động thấp (Low-set) : + Dòng chạm đất : I ≥ 0.1A - 2A + Thời gian tác động : xác định (DT); t >: 0.05 - 1s Cài đặt mức tác động cao (High-set) : + Dòng chạm đất : I >> = (1-10) x I (hoặc vô hiệu hóa ∞) + Thời gian tác động : tức thời (< 50ms) Test và Reset: nút nhấn phía trước Ngõ ra : 01 x Relay outputs 8A Nguồn cấp : AC: 115 or 230V Đáp ứng với tiêu chuẩn IEC 60255-26, 255-3, 60255-151 Kích thước : W96 x H96 x L107 (mm)	2.490.000
(IDMT) Earth Fault Relay 	P9640 - 230VAC P9640 - 115VAC	Rơ le bảo vệ chạm đất loại gắn trên mặt tủ Hiện thị nguồn và trạng thái lỗi bằng LED Dòng định mức : 5A Cài đặt mức tác động thấp (Low-set) : + Dòng chạm đất : I ≥ 0.1A - 2A (2 - 40%) + Thời gian tác động : Theo đặc tuyến dòng - thời gian (IDMT) Normal Inverse 1.3/10, hệ số thời gian TM : 0.05 - 1.0 Cài đặt mức tác động cao (High-set) : + Dòng chạm đất : I >> = (1-10) x I (hoặc vô hiệu hóa ∞) + Thời gian tác động : tức thời (< 50ms) Ngõ ra : 01 x Relay outputs 8A Nguồn cấp : AC: 115 or 230V Đáp ứng với tiêu chuẩn IEC 60255-26, 255-3, 60255-151 Kích thước : W96 x H96 x L107 (mm)	2.910.000
Earth Fault Relay with LCD (IDMT / DT) 	P9660 - 85-265VAC P9660 - 18-72VDC	Rơ le bảo vệ chạm đất loại gắn trên mặt tủ Màn hình LCD hiển thị thông tin và cài đặt thông số một cách dễ dàng. Dòng định mức : 5A Cài đặt mức tác động thấp (Low-set) : + Dòng chạm đất : I ≥ 0.1A - 5A (2 - 100%) + Thời gian tác động : 6 IDMT, k t = 0.05-1.0 or DT t=0.05-100s Cài đặt mức tác động cao (High-set) : + Dòng chạm đất : I >> = 0.1 - 50A (2 - 1000%) (hoặc vô hiệu hóa ∞) + Thời gian tác động : xác định 0.05 - 2.5s Test và Reset: nút nhấn phía trước Ngõ ra : 02 x Relay outputs 8A Nguồn cấp : 85-265VAC/85-370VDC/18-55VAC/18-72VDC	6.080.000





TÊN (PRODUCT NAME)	MÃ (CODE)	MÔ TẢ (DESCRIPTION)	GIÁ (PRICE LIST) VND
<b>OVER CURRENT RELAY RƠ LE BẢO VỆ QUÁ DÒNG</b>			
(DT) Over Current Relay 	P9625 - 115VAC P9625 - 230VAC	Rơ le bảo vệ quá dòng loại gắn trên mặt tủ Hiển thị nguồn và trạng thái lỗi bằng LED Dòng định mức : 5A Cài đặt mức tác động : + Dòng quá tải : $I > = 2A - 6A (40 - 120\%)$ + Thời gian tác động : $t > : 0.05 - 1.0s$ Test và Reset: nút nhấn phía trước Ngõ ra : 01 x Relay outputs 8A Nguồn cấp : AC: 115 or 230V Đáp ứng với tiêu chuẩn IEC 60255-26, 255-3, 60255-151 Kích thước : W96 x H96 x L107 (mm)	3.880.000
(IDT) Over Current Relay 	P9630 - 115VAC P9630 - 230VAC	Rơ le bảo vệ quá dòng loại gắn trên mặt tủ Hiển thị nguồn và trạng thái lỗi bằng LED Dòng định mức : 5A Cài đặt mức tác động thấp (Low-set) : + Dòng quá tải : $I > = 2A - 6A (40 - 120\%)$ + Thời gian tác động : Theo đặc tuyến dòng - thời gian (IDT) Hệ số thời gian TM = 0.05 - 1.0 Cài đặt mức tác động cao (High-set) : + Dòng ngắn mạch : $I >> = (1-10) \times I$ (hoặc vô hiệu hóa $\infty$ ) + Thời gian tác động : tức thời ( $< 50ms$ ) Test và Reset: nút nhấn phía trước Ngõ ra : 01 x Relay outputs 8A Nguồn cấp : AC: 115 or 230V Đáp ứng với tiêu chuẩn IEC 60255-26, 255-3, 60255-151 Kích thước : W96 x H96 x L107 (mm)	3.710.000
(IDMT) Over Current Relay 	P9650 - 115VAC P9650 - 230VAC	Rơ le bảo vệ quá dòng loại gắn trên mặt tủ Hiển thị nguồn và trạng thái lỗi bằng LED Dòng định mức : 5A Cài đặt mức tác động thấp (Low-set) : + Dòng quá tải : $I > = 2A - 6A (40 - 120\%)$ + Thời gian tác động : Theo đặc tuyến dòng - thời gian (IDMT) Hệ số thời gian TM = 0.05 - 1.0 Cài đặt mức tác động cao (High-set) : + Dòng ngắn mạch : $I >> = (1-10) \times I$ (hoặc vô hiệu hóa $\infty$ ) + Thời gian tác động : tức thời ( $< 50ms$ ) Test và Reset: nút nhấn phía trước Ngõ ra : 01 x Relay outputs 8A Nguồn cấp : AC: 115 or 230V Đáp ứng với tiêu chuẩn IEC 60255-26, 255-3, 60255-151 Kích thước : W96 x H96 x L107 (mm)	3.710.000
Over Current Relay with LCD 	P9670 - 85-265VAC P9670 - 18-72VDC	Rơ le bảo vệ quá dòng loại gắn trên mặt tủ Màn hình LCD hiển thị thông tin và cài đặt thông số một cách dễ dàng. Dòng định mức : 5A Cài đặt mức tác động thấp (Low-set) : + Dòng quá tải : $I > = 0.5A - 10A (10 - 200\%)$ + Thời gian tác động : Theo đặc tuyến dòng - thời gian (IDMT) Normal Inverse 1.3/10 ; 3/10 . Hệ số thời gian TM = 0.05 - 1.0 Cài đặt mức tác động cao (High-set) : + Dòng ngắn mạch : High-set trip ( $I >>$ ): 0.5 – 100A (10 – 2000%) (hoặc vô hiệu hóa $\infty$ ) + Thời gian tác động : ( $t >>$ ): 0.05 – 2.5s Test và Reset: nút nhấn phía trước Ngõ ra : 02 x Relay outputs 8A Nguồn cấp : 85-265VAC/85-370VDC or 18-55VAC/18-72VDC Đáp ứng với tiêu chuẩn IEC 60255-26, 255-3, 60255-151 Kích thước : W96 x H96 x L100 (mm)	6.470.000
<b>COMBINE OVER CURRENT &amp; EARTH FAULT RELAY RELAYS BẢO VỆ KẾT HỢP QUÁ DÒNG VÀ CHẠM ĐẤT</b>			
Combined Overcurrent & Earth Fault with LCD 	P9680 - 85-265VAC P9680 - 18-72VDC	Rơ le bảo vệ quá dòng, chạm đất loại gắn trên mặt tủ Màn hình LCD hiển thị thông tin và cài đặt thông số một cách dễ dàng. Dòng định mức : 5A Cài đặt mức tác động thấp (Low-set) : + Dòng quá tải : $I > = 0.5A - 10A (10\% - 200\%)$ . + Dòng chạm đất : $I_{o>} = 0.1A - 5A (2\% - 100\%)$ . + Thời gian tác động : 6 đặc tuyến dòng - thời gian (IDMT) với $k > 0.05-1$ Hoặc thời gian xác định $t > = (0.05s - 100s)$ . Cài đặt mức tác động cao (High-set) : + Dòng ngắn mạch : $I >> = 0.5A - 100A (10\% - 2000\%)$ hoặc Vô hiệu. + Dòng chạm đất : $I_{o>>} = 0.1A - 50A (2\% - 1000\%)$ hoặc Vô hiệu. + Thời gian tác động : ( $t >>$ ): 0.05 – 2.5s Lưu lại lịch sử 10 sự cố trước đó Test và Reset: nút nhấn phía trước Ngõ ra : 02 x Relay outputs 8A Nguồn cấp : 85- 265VAC or 18-72VDC Đáp ứng với tiêu chuẩn IEC 60255-26, 255-3, 60255-151 Kích thước : W96 x H96 x L100 (mm)	7.170.000
Combined Overcurrent/ Earth Fault and Volt Monitoring 	P9690 - 85-265VAC P9690 - 18-72VDC	Rơ le bảo vệ quá dòng, chạm đất và giám sát điện áp loại gắn trên mặt tủ Màn hình LCD hiển thị thông tin và cài đặt thông số một cách dễ dàng. Hiển thị thông số điện áp (P-N, P-P), tần số, công suất, công suất phản kháng, thời gian hoạt động Dòng định mức : 5A Cài đặt mức tác động thấp (Low-set) : + Dòng quá tải : $I > = 0.5A - 10A (10\% - 200\%)$ . + Dòng chạm đất : $I_{o>} = 0.1A - 5A (2\% - 100\%)$ . + Thời gian tác động : 6 đặc tuyến dòng - thời gian (IDMT) với $k > 0.05-1$ Hoặc thời gian xác định $t > = (0.05s - 100s)$ . Cài đặt mức tác động cao (High-set) : + Dòng ngắn mạch : $I >> = 0.5A - 100A (10\% - 2000\%)$ hoặc Vô hiệu. + Dòng chạm đất : $I_{o>>} = 0.1A - 50A (2\% - 1000\%)$ hoặc Vô hiệu.	7.480.000

TÊN (PRODUCT NAME)	MÃ (CODE)	MÔ TẢ (DESCRIPTION)	GIÁ (PRICE LIST) VND
		+ Thời gian tác động : (to>>): 0.05 – 2.5s Lưu lại lịch sử 10 sự cố trước đó Test và Reset: nút nhấn phía trước Ngõ ra : 02 x Relay outputs 8A Nguồn cấp : 85- 265VAC/ 85-370VDC or 18-72VDC / 18 - 72 VDC Đáp ứng với tiêu chuẩn IEC 60255-26, 255-3, 60255-151 Kích thước : W96 x H96 x L100 (mm)	
<b>THREE PHASE RELAYS RƠ LE BẢO VỆ ĐIỆN ÁP</b>			
Phase Failure, Phase Sequence Under & Over Voltage  	LXPRC/S/F - 415 VAC	<b>Chức năng bảo vệ mất pha, ngược pha, quá áp, thấp áp</b> Được thiết kế nhỏ gọn gắn trên DIN Rail Led hiển thị nguồn và trạng thái hoạt động. Có định mức quá áp và thấp áp ( -10% 400V / +10% of 415V) Cài đặt thông số thời gian: 0.2 - 10s Ngõ ra : 01 x Relay outputs 8A Nguồn monitor : 415VAC	1.210.000
Phase Failure, Phase Sequence Under & Over Voltage  	LXPRC/S-400VAC	<b>Chức năng bảo vệ mất pha, ngược pha, quá áp, thấp áp</b> Được thiết kế nhỏ gọn gắn trên DIN Rail Led hiển thị nguồn và trạng thái hoạt động. Cài đặt thông số quá áp, thấp áp và thời gian Ngõ ra : 01 x Relay outputs 8A Nguồn monitor: 110, 220, 380, 400, 415VAC	1.240.000
Under and Over Voltage  	LXCVR - 230V	<b>Rơ le bảo vệ điện áp 1 pha</b> Được thiết kế nhỏ gọn gắn trên DIN Rail Led hiển thị nguồn và trạng thái hoạt động. Thời gian tác động: 0.2 - 10s Quá áp : 105 - 125% Thấp áp : 75 - 95% Ngõ ra : 01 C/O ( NO 5A, NC 3A 250V) Nguồn cấp: 110, 115, 220, 230, 240 VAC Chứng chỉ UL	1.270.000
DC Voltage Relay  	LBVR/A	<b>Rơ le bảo vệ điện áp DC</b> Được thiết kế nhỏ gọn gắn trên thanh ray Chức năng : Giám sát nguồn cấp và bảo vệ thấp áp cho ác quy Led hiển thị nguồn và trạng thái hoạt động. Cài đặt thấp áp: 9 - 28 VDC Cài đặt thời gian: 0 - 30S Ngõ ra :01 C/O ( NO 5A, NC 3A 250V) Nguồn cấp 12 -24 DC Đáp ứng với tiêu chuẩn IEC 61812	1.500.000
Phase Failure, Under & Over Volta  	LXPRC - 400VAC	<b>Chức năng bảo vệ mất pha, quá áp, thấp áp</b> Được thiết kế nhỏ gọn gắn trên DIN Rail Led hiển thị nguồn và trạng thái hoạt động. Cài đặt thông số quá áp, thấp áp và thời gian Ngõ ra : 01 x Relay outputs 8A Nguồn monitor: 110, 220, 380, 400, 415VAC	1.240.000
Phase Failure, Phase Sequence Under Voltage  	LXPRT - 400VAC	<b>Chức năng bảo vệ mất pha, ngược pha, thấp áp</b> Được thiết kế nhỏ gọn gắn trên DIN Rail Led hiển thị nguồn và trạng thái hoạt động. Cài đặt thông số thấp áp và thời gian Ngõ ra : 01 x Relay outputs 8A Nguồn monitor: 77-143V, 161-300V, 280-520VAC ( lựa chọn nguồn cấp)	1.230.000
Phase Failure, Phase Sequence Under Voltage  	LXPRF - 400VAC	<b>Chức năng bảo vệ mất pha, ngược pha, thấp áp</b> Được thiết kế nhỏ gọn gắn trên DIN Rail Led hiển thị nguồn và trạng thái hoạt động. Có định thông số thấp áp và thời gian ( Under 2%, (t) ~ 100ms) Ngõ ra : 01 x Relay outputs 8A Nguồn monitor: 77-143V, 161-300V, 280-520VAC ( lựa chọn nguồn cấp)	1.200.000
Phase Failure, Phase Sequence Under & Over Voltage, Restart Delay  	LXPRC/S/RD - 415VAC	<b>Chức năng bảo vệ mất pha, ngược pha, cao áp, thấp áp</b> Được thiết kế nhỏ gọn gắn trên DIN Rail Led hiển thị nguồn và trạng thái hoạt động. Có định thông số cao áp và thấp áp ( ± 10%) Tự khởi động thời gian delay ( 1 - 500s) Cài đặt điện áp ngõ vào Ngõ ra : 01 x Relay outputs 8A Nguồn cấp: 200, 208, 220, 230, 240 VAC or 380, 400, 415, 440, 460VAC (lựa chọn nguồn cấp)	1.230.000

TÊN (PRODUCT NAME)	MÃ (CODE)	MÔ TẢ (DESCRIPTION)	GIÁ (PRICE LIST) VND
Phase Failure, Phase Sequence Under & Over Voltage 	LPRC/2 -LV LPRC/2 -HV	<b>Chức năng bảo vệ mất pha, ngược pha, quá áp, thấp áp</b> Được thiết kế nhỏ gọn gắn trên DIN Rail Led hiển thị nguồn và trạng thái hoạt động. Dùng cho mạng 3 pha 3 dây, 3 pha 4 dây Ngõ ra : 02 Relay 5A độc lập ( 1 thấp áp, 1 cao áp) Nguồn cấp: + LPRC/2 (LV) : 110, 208, 220VAC (3W); 63,5, 120, 127 VAC (4W) + LPRC/2 (HV): 380, 400, 415VAC (3W); 220, 230, 240 VAC (4W)	2.330.000
Phase Failure, Phase Sequence Under Voltage 	LPR1/2	<b>Chức năng bảo vệ mất pha, ngược pha, thấp áp</b> Được thiết kế nhỏ gọn gắn trên DIN Rail Led hiển thị nguồn và trạng thái hoạt động. Dùng cho mạng 3 pha 3 dây, 3 pha 4 dây Ngõ ra : 02 Relay 5A ( 1 relay timer, 1 relay mức thấp áp) Nguồn cấp: 380, 400, 415VAC (3W); 220, 230, 240VAC (4W)	2.310.000
Phase Asymmetry, Failure, Sequence, Under Voltage 	LPRA/2	<b>Chức năng bảo vệ cân bằng pha, mất pha, ngược pha, thấp áp</b> Được thiết kế nhỏ gọn gắn trên DIN Rail Led hiển thị nguồn và trạng thái hoạt động. Cài đặt thông số mất cân bằng pha : 2 - 22%, thời gian : 0.2 - 10s Ngõ ra : 02 Relay 5A ( 1 relay timer, 1 relay mức tức thời) Nguồn cấp: 380, 400, 415VAC (3W); 220, 230, 240VAC (4W)	2.310.000
Phase Failure, Phase Sequence Under Voltage plus Restart Delay 	LPRD/2	<b>Chức năng bảo vệ mất pha, ngược pha, thấp áp</b> Được thiết kế nhỏ gọn gắn trên DIN Rail Led hiển thị nguồn và trạng thái hoạt động. Tự khởi động thời gian delay ( 1 - 500s) Cài đặt thông số thấp áp : 75 - 90 %, thời gian delay : 0.2 - 10s Ngõ ra : 02 Relay 5A ( 1 relay timer, 1 relay mức tức thời) Nguồn cấp: 380, 400, 415VAC (3W); 220, 230, 240VAC (4W)	2.330.000
Phase Asymmetry, Failure, Sequence Under & Over Volt plus Restart Delay 	LPMP/2	<b>Chức năng bảo vệ cân bằng pha, mất pha, ngược pha, cao áp, thấp áp</b> Được thiết kế nhỏ gọn gắn trên DIN Rail Led hiển thị nguồn và trạng thái hoạt động. Tự khởi động thời gian delay ( 1 - 500s) Cài đặt thông số mất cân bằng pha : 2 - 22%, thời gian : 0.2 - 10s Ngõ ra : 02 Relay 5A ( 1 relay timer, 1 relay mức tức thời) Nguồn cấp: 380, 400, 415VAC (3W); 220, 230, 240VAC (4W)	2.330.000
Phase Under Volt plus Time Delay 	PUVR44	<b>Chức năng bảo vệ giám sát nguồn, phát hiện chênh lệch điện áp pha của 1 hoặc nhiều pha</b> Được gắn trên DIN Rail Led hiển thị nguồn và trạng thái hoạt động. Lựa chọn nguồn : 220, 230, 240, 254, 265, 277V (L>N) Cài đặt thông số chênh lệch điện áp (1 - 15% of Un) và thấp áp ( 70 - 100% of Un) Cài đặt thời gian delay (0.5 - 10s). Ngõ ra : 02 Relay 8A Nguồn cấp: 220 - 277 VAC	1.980.000
<b>CONTROL RELAYS RƠ LE ĐIỀU KHIỂN</b>			
Multifunction, Combined Current Relay 	LMCCR-10A	<b>Rơ le bảo vệ dòng điện - 10A</b> Được thiết kế nhỏ gọn gắn trên DIN Rail Led hiển thị nguồn và trạng thái hoạt động. Lựa chọn bảo vệ dòng điện quá dòng hoặc thấp dòng : 2%, 10%, 100% Thời gian tác động : 0.1 - 30s Dòng mất cân bằng : 10 - 100% Ngõ ra : 01 C/O ( NO 5A, NC 3A 250V), 01 tiếp điểm phụ cấp nguồn. Nguồn cấp: 24 - 230 V AC/DC Chứng chỉ UL	2.440.000
Multifunction, Combined Voltage Relay 	LMCVR-500V	<b>Rơ le bảo vệ điện áp</b> Được thiết kế nhỏ gọn gắn trên DIN Rail Led hiển thị nguồn và trạng thái hoạt động. 7 lựa chọn điện áp: 20V, 50V, 100V, 200V, 500V Thời gian tác động : 0.1 - 30s Quá áp : 2%, 10%, 100% Thấp áp : 2%, 10%, 100% Mất cân bằng pha : 10 - 100% Ngõ ra : 01 C/O ( NO 5A, NC 3A 250V), 01 tiếp điểm phụ cấp nguồn. Nguồn cấp: 24 - 230 V AC/DC	2.360.000

TÊN (PRODUCT NAME)	MÃ (CODE)	MÔ TẢ (DESCRIPTION)	GIÁ (PRICE LIST) VND
<b>TIMER RELAYS BỘ ĐỊNH THỜI GIAN</b>			
<b>Multifunction, Multi-voltage Timer</b> 	<b>LMMT</b> <b>LMMT/2</b>	<b>Timer MULTI đa năng hoạt động với 7 chức năng</b> Được thiết kế nhỏ gọn gắn trên thanh ray Led hiển thị nguồn và trạng thái hoạt động. Chức năng: On Delay, Interval, Symmetrical Recycling (Off/On), Off Delay, Interval (Leading/Trailing Edge), On delay*. Dây thời gian lựa chọn 7 mức: từ 0.1s đến 100h. Ngõ ra : 01 C/O ( NO 5A, NC 3A 250V) (02 C/O với LMMT/2) Nguồn cấp: 12 – 230V AC/DC Đáp ứng với tiêu chuẩn IEC 61812	<b>960.000</b> <b>1.200.000</b>
<b>Delay On Operation, Multi - voltage</b> 	<b>LEDO</b> <b>LEDO/2</b>	<b>Timer ON DELAY</b> Được thiết kế nhỏ gọn gắn trên thanh ray Led hiển thị nguồn và trạng thái hoạt động. Dây thời gian lựa chọn 7 mức: từ 0.1s đến 100h. Ngõ ra : 01 C/O ( NO 5A, NC 3A 250V) (02 C/O với LEDO/2) Nguồn cấp: 12 – 230V AC/DC Đáp ứng với tiêu chuẩn IEC 61812	<b>940.000</b> <b>1.190.000</b>
<b>Asymmetrical Recycling Multi-voltage Timer</b> 	<b>LART</b> <b>LART/2</b>	<b>Timer hoạt động theo chu kỳ, bắt đầu ON hoặc OFF</b> Được thiết kế nhỏ gọn gắn trên thanh ray Led hiển thị nguồn và trạng thái hoạt động. Dây thời gian lựa chọn 7 mức: từ 0.1s đến 100h. Ngõ ra : 01 C/O ( NO 5A, NC 3A 250V) Nguồn cấp: 12 – 230V AC/DC Đáp ứng với tiêu chuẩn IEC 61812	<b>980.000</b> <b>1.240.000</b>
<b>Interval (Single Shot), Multi-voltage Timer</b> 	<b>LEIN</b>	<b>Timer ON DELAY Interval</b> Được thiết kế nhỏ gọn gắn trên thanh ray Led hiển thị nguồn và trạng thái hoạt động. Dây thời gian lựa chọn 7 mức: từ 0.1s đến 100h. Ngõ ra : 01 C/O ( NO 5A, NC 3A 250V) Nguồn cấp: 12 – 230V AC/DC Đáp ứng với tiêu chuẩn IEC 61812	<b>940.000</b>
<b>Switch Initiated Delay Off Multi-voltage Timer</b> 	<b>LESW</b>	<b>Timer Switch Off Delay</b> Được thiết kế nhỏ gọn gắn trên thanh ray Led hiển thị nguồn và trạng thái hoạt động. Dây thời gian lựa chọn 7 mức: từ 0.1s đến 100h. Ngõ ra : 01 C/O ( NO 5A, NC 3A 250V) Nguồn cấp: 12 – 230V AC/DC Đáp ứng với tiêu chuẩn IEC 61812 Nguồn cấp 12 – 230V AC/DC Đáp ứng với tiêu chuẩn IEC 61812	<b>960.000</b>
<b>True Delay Off Timer</b> 	<b>LEDF - 110</b> <b>LEDF - 230</b>	<b>Timer True Off Delay</b> Được thiết kế nhỏ gọn gắn trên thanh ray Led hiển thị nguồn và trạng thái hoạt động. Dây thời gian lựa chọn 7 mức: từ 0.1s đến 100h. Ngõ ra : 01 C/O 6A, 250V Nguồn cấp: 12 – 230V AC/DC Đáp ứng với tiêu chuẩn IEC 61812	<b>1.790.000</b>
<b>Star/Delta Start Timer</b> 	<b>LEYD/A</b>	<b>Timer Khởi động Sao - Tam giác</b> Được thiết kế nhỏ gọn gắn trên thanh ray Led hiển thị nguồn và trạng thái hoạt động. 7 Lựa chọn thời gian chuyển đổi : 40 - 160ms Dây thời gian lựa chọn 7 mức: từ 0.1s đến 100h. Ngõ ra : 01 C/O ( NO 5A, NC 3A 250V) Nguồn cấp: 12 – 230V AC/DC Đáp ứng với tiêu chuẩn IEC 61812	<b>1.450.000</b>
<b>Hours Run Meter</b> 	<b>BHRM-52 80VDC</b> <b>BHRM-52 230VAC</b>	<b>Bộ đếm thời gian giờ hoạt động</b> Bộ đếm không reset Gắn mặt tủ điện, IP65 Thời gian đo: 999.999.999h Nguồn cấp: 1-80VDC or 24, 115, 230VAC	<b>1.360.000</b> <b>770.000</b>

TÊN (PRODUCT NAME)	MÃ (CODE)	MÔ TẢ (DESCRIPTION)	GIÁ (PRICE LIST) VND
<b>GENERATOR PRODUCT SẢN PHẨM DÙNG CHO MÁY PHÁT ĐIỆN</b>			
Multi Attempts to Start Timer Multi-voltage Timer 	LMAT	<b>Rơ le giới hạn số lần khởi động máy phát điện</b> Được thiết kế nhỏ gọn gắn trên thanh ray Led hiển thị nguồn và trạng thái hoạt động. Thời gian delay : 1 - 60s Số lần khởi động : 2 - 8 lần Ngõ ra : 02 Relay 8A , ( 1 số lần khởi động, 1 báo động) Nguồn cấp : 12 - 48VAC/DC Đáp ứng với tiêu chuẩn IEC 61812	1.480.000
Battery Voltage Relay 	LBVR/A	<b>Rơ le giám sát ác quy máy phát điện</b> Được thiết kế nhỏ gọn gắn trên thanh ray Chức năng : Giám sát nguồn cấp và bảo vệ thấp áp cho ác quy Led hiển thị nguồn và trạng thái hoạt động. Cài đặt thấp áp : 9 - 28 VDC Cài đặt thời gian : 0 - 30S Ngõ ra :01 C/O ( NO 5A, NC 3A 250V) Nguồn cấp 12 -24 DC Đáp ứng với tiêu chuẩn IEC 61812	1.500.000
Reverse Power Relay 	70RPR-3W400V 70RPR-4W 230V	<b>Rơ le bảo vệ công suất ngược máy phát điện</b> Được thiết kế gắn trên DIN Rail Led hiển thị nguồn và trạng thái hoạt động. Dùng cho hệ thống 3 pha 3 dây (3W), hoặc 3 pha 4 dây(4W) Dây cài đặt : 2 - 20% , thời gian tác động : 0.2 - 20s. Ngõ ra : 02 Relay 8A 250VAC Nguồn cấp : 110, 230VAC (4W) or 220, 380, 400VAC (3W) Kích thước W100 x H70 x D112	5.540.000 5.390.000
Synchronizing Check Relay 	70SCRD110V 70SCRD400V 70SCRL110V 70SCRL400V	<b>Rơ le kiểm tra hòa đồng bộ máy phát điện</b> Được thiết kế gắn trên DIN Rail Led hiển thị nguồn và trạng thái hoạt động. Dây cài đặt : 10 - 30% , thời gian tác động : 50ms. Ngõ ra : 02 Relay 8A 250VAC Nguồn cấp : 110, 220, 230, 380, 400VAC Kích thước W100 x H70 x D112	5.910.000
Over Frequency Relay Under Frequency Relay 	45OFR - 110V 45OFR - 230V 45UFR - 110V 45UFR - 230V	<b>Rơ le bảo vệ cao tần số, thấp tần số cho máy phát điện</b> Được thiết kế gắn trên DIN Rail Led hiển thị nguồn và trạng thái hoạt động. Dây cài đặt : 0.3 - 3Hz, thời gian tác động : 0.2s. Ngõ ra : 02 Relay 8A 250VAC Nguồn cấp : 110, 230, 400VAC Kích thước W100 x H70 x D112	3.680.000 3.550.000
<b>CONTROL RELAYS RƠ LE ĐIỀU KHIỂN</b>			
Logic Relay (Balance the run hour 2 devices) 	LR44/2	<b>Rơ le luân phiên, chia tải - ( Hai thiết bị)</b> Chức năng: hoạt động luân phiên, chia tải cân bằng hoạt động cho động cơ, máy nén, máy phát,... Được thiết kế gắn trên DIN Rail Led hiển thị nguồn và trạng thái hoạt động. Led báo trạng thái riêng cho từng rơ le Ngõ ra : 02 Relay 5A Nguồn cấp: 100 - 230V AC/DC	1.570.000
Logic Relay (Balance the run hour 3 devices) 	LR44/3	<b>Rơ le luân phiên, chia tải - ( Ba thiết bị)</b> Chức năng: hoạt động luân phiên, chia tải cân bằng hoạt động cho động cơ, máy nén, máy phát,... Được thiết kế gắn trên DIN Rail Led hiển thị nguồn và trạng thái hoạt động. Led báo trạng thái riêng cho từng rơ le Ngõ ra : 03 Relay 5A Nguồn cấp: 100 - 230V AC/DC	1.670.000
PTC Thermistor Monitoring Relay 	LTMR	<b>Rơ le bảo vệ nhiệt điện trở.</b> Được thiết kế gắn trên DIN Rail Led hiển thị nguồn và trạng thái hoạt động. Sử dụng với điện trở nhiệt PTC để đo nhiệt động của động cơ Ngõ ra : 01 x Relay 5A Nguồn cấp: 100 - 230V AC/DC	920.000
Floatless Level Controller with Alarm Output 	E-FLC3	<b>Rơ le điều khiển mức chất lỏng</b> Được thiết kế nhỏ gọn gắn trên thanh ray Led hiển thị nguồn và trạng thái hoạt động. Chức năng: giám sát và điều khiển mức đầy, cạn, báo động ( High - Low - Alarm) Ngõ ra :01 C/O ( 8A 250V), 01 Relay 5A Nguồn cấp: 230VAC	3.730.000

TÊN (PRODUCT NAME)	MÃ (CODE)	MÔ TẢ (DESCRIPTION)	GIÁ (PRICE LIST) VND
<b>Liquid Level Control</b> 	<b>B8HLD-230VAC</b> <b>B8HLD-415VAC</b>	<b>Rơ le điều khiển mức chất lỏng</b> Được thiết kế nhỏ gọn gắn trên thanh ray Led hiển thị nguồn và trạng thái hoạt động. Chức năng: giám sát và điều khiển mức đầy, cạn ( High - Low) Ngõ ra :01 C/O ( 8A 250V), 01 Relay 5A Nguồn cấp: 110, 230, 400VAC	<b>1.710.000</b> <b>1.790.000</b>
<b>Liquid Level Controller Electrode</b> 	<b>LP01</b>	<b>Đầu dò điện cực</b> Dùng cho tất cả bộ điều khiển mực chất lỏng của Broyce Control, gắn cố định vào thùng, bể hoặc treo. Vật liệu thép không gỉ phù hợp với hầu hết các chất lỏng Kích thước: Ø20xL100	<b>340.000</b>
<b>Multi Input Alarm Relay</b> 	<b>MART53 - 230VAC</b>	<b>Rơle báo động đa đầu vào</b> Được thiết kế nhỏ gọn gắn trên thanh ray Chức năng:Nhằm mục đích giám sát nhiều tiếp điểm / công tắc, nó cung cấp đầu ra cảnh báo kép để vận hành cả thiết bị trực quan và âm thanh. Ngõ ra : 02 x Relay outputs Số đầu vào: 10 Đầu ra: 02 x Relay outputs Điện áp cung cấp: 24V, 115V hoặc 230VAC Kích thước (mm): W: 53 x H: 90 x D: 58	<b>4.780.000</b>
<b>8 &amp; 11 Pin Socket</b> 	<b>PF8-S</b> <b>PF11-S</b>	Để rơ le 8 chân và 11 chân tròn	<b>110.000</b> <b>120.000</b>

\* Bảng giá này chưa bao gồm thuế VAT, áp dụng từ ngày 02/04/2019 và có giá trị đến khi có bảng giá mới.