

Bảng giá thiết bị điện Himel

Tháng 4/2023



THIẾT BỊ ĐIỆN 286

Hotline: 0928.889.286

Website: Thietbidien286.com



Founded in Spain in 1958

• Chứng nhận chất lượng quốc tế, Quatest 1&3 TT thí nghiệm điện	Trang 1
• Công tắc ổ cắm dân dụng dòng Prime Chất lượng	Trang 2
• Cầu dao tự động MCB dòng cắt 6000A	Trang 4
• Cầu dao tự động MCB dòng cắt 10000A	Trang 5
• Cầu dao chống rò RCCB, chống rò và quá tải RCCB	Trang 6
• Cầu chì và tủ phân phối MCB	Trang 7
• Thiết bị chống sét lan truyền, Contactor dạng tép và Relay cho Contactor	Trang 8
• Cầu dao tự động dạng khối MCCB loại 2P và 3P	Trang 9
• Cầu dao tự động dạng khối MCCB 3P chỉnh dòng điện tử, phụ kiện MCCB	Trang 10
• Máy cắt không khí ACB loại HDW3	Trang 11
• Contactor HDC3 và tiếp điểm phụ	Trang 12
• Relay nhiệt dùng cho CONTACTOR HDC3	Trang 13
• Contactor dùng cho điều khiển tụ bù, bộ điều khiển tụ bù, Cuộn kháng,	Trang 14
• Bộ điều khiển tụ bù	Trang 14
• Tụ bù hạ thế Himel	Trang 15
• Motor protector, Khởi động từ dạng hộp	Trang 16
• Công tắc xoay, nút nhấn, đèn báo pha	Trang 17
• Phích & Ổ cắm công nghiệp	Trang 18
• Biến tần	Trang 19
	Trang 20

- Phù hợp tiêu chuẩn IEC 60947

















ĐẠT CHỨNG NHẬN DO TRUNG TÂM KỸ THUẬT TIÊU CHUẨN
ĐO LƯỜNG CHẤT LƯỢNG 1 & 3 VÀ GIẤY PHÉP LÊN LƯỚI ĐIỆN LỰC


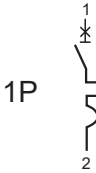

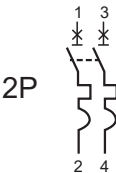

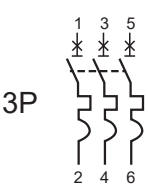

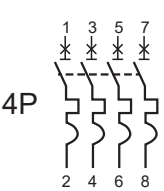
Prime Series (Dòng Chất Lượng)

	Mô tả	Mã hàng	Đơn giá
	Công tắc đơn 1 chiều	HWDPB1G1W	42.000
	Công tắc đơn 2 chiều	HWDPB1G2W	49.000
	Công tắc đôi 1 chiều	HWDPB2G1W	63.000
	Công tắc đôi 2 chiều	HWDPB2G2W	69.000
	Công tắc 3 1 chiều	HWDPB3G1W	76.000
	Công tắc 3 2 chiều	HWDPB3G2W	90.000
	Công tắc 4 1 chiều	HWDPB4G1W	97.000
	Công tắc 4 2 chiều	HWDPB4G2W	111.000
	Chuông cửa	HWDPBDB	60.000
	Ổ cắm đơn ba chấu đa năng	HWDPMF	90.000
	Ổ cắm đơn ba chấu đa năng + 2 USB	HWDPMFSN2USB	339.000
	Ổ cắm đơn ba chấu đa năng + đơn 2 chấu	HWDP5PS	101.000
	Ổ cắm đơn ba chấu đa năng + đơn 2 chấu + 2 USB	HWDP5PSSN2USB	293.000
	Công tắc bình nước nóng 20A	HWDP20A	152.000
	Ổ cắm đơn hai chấu	HWDP2PS	63.000
	Ổ cắm đôi 2 chấu	HWDP2G2PS	86.000
	Ổ cắm đơn 2 chấu + 2USB	HWDP2P2USB	303.000









Prime Series (Dòng Chất Lượng)

	Mô tả	Mã hàng	Đơn giá
	Ổ cắm đơn kiểu Schuko 16A	HWDPEUR	126.000
	Ổ cắm đơn 2 chấu + công tắc 1 chiều	HWDP1G1W2P	91.000
	Ổ cắm đôi 2 chấu + công tắc đơn 1 chiều	HWDP1G1W22P	110.000
	Cảm biến chuyển động	HWDPHB	358.000
	Mặt che trơn	HWDPBP3	34.000
	Ổ cắm TV	HWDP TV	105.000
	Ổ cắm điện thoại	HWDPTEL	48.000
	Ổ cắm mạng	HWDP COM	52.000
	Ổ cắm dao cạo râu	HWDPHS3	882.000
	Chiết áp quạt 500W	HWDPFS5	213.000
	Chiết áp đèn 500W	HWDP LD5	213.000
	Nút nhấn báo dọn phòng, không làm phiền	HWDP HDND	244.000
	Công tắc thẻ	HWDP HKC	441.000
	Giá đỡ điện thoại gắn tường	HWDP PH	54.000



- Phù hợp với tiêu chuẩn IEC 60899-1
- Khả năng ngắt mạch: 6000A
- Điện áp: 230/400 VAC
- Số cực: 1P, 2P, 3P, 4P
- Loại đường cong C

Hình ảnh	Số cực	Dòng định mức (A)	Mã hàng	Đơn giá (VNĐ)
		6	HDB3WN1C6	65.000
		10	HDB3WN1C10	65.000
		16	HDB3WN1C16	65.000
		20	HDB3WN1C20	65.000
		25	HDB3WN1C25	65.000
		32	HDB3WN1C32	65.000
		40	HDB3WN1C40	65.000
		50	HDB3WN1C50	75.000
		63	HDB3WN1C63	75.000
		6	HDB3WN2C6	139.000
		10	HDB3WN2C10	139.000
		16	HDB3WN2C16	139.000
		20	HDB3WN2C20	139.000
		25	HDB3WN2C25	139.000
		32	HDB3WN2C32	139.000
		40	HDB3WN2C40	139.000
		50	HDB3WN2C50	160.000
		63	HDB3WN2C63	160.000
		6	HDB3WN3C6	225.000
		10	HDB3WN3C10	225.000
		16	HDB3WN3C16	225.000
		20	HDB3WN3C20	225.000
		25	HDB3WN3C25	225.000
		32	HDB3WN3C32	225.000
		40	HDB3WN3C40	225.000
		50	HDB3WN3C50	259.000
		63	HDB3WN3C63	259.000
		6	HDB3WN4C6	396.000
		10	HDB3WN4C10	396.000
		16	HDB3WN4C16	396.000
		20	HDB3WN4C20	396.000
		25	HDB3WN4C25	396.000
		32	HDB3WN4C32	396.000
		40	HDB3WN4C40	396.000
		50	HDB3WN4C50	453.000
		63	HDB3WN4C63	453.000


- Phù hợp tiêu chuẩn IEC 60898, 60947-2
- Khả năng ngắt mạch Icu: 10,000A
- Điện áp: 230/400 VAC
- Số cực: 1P, 2P, 3P, 4P
- Loại đường cong C, đóng cắt nhanh
- Cửa sổ hiển thị On/Off
- Kích thước: 18mm & 27mm

Hình ảnh	Số cực	Dòng định mức (A)	Mã hàng	Đơn giá (VNĐ)
	1P 10kA 	6	HDB9H63A1C6	103.000
		10	HDB9H63A1C10	103.000
		16	HDB9H63A1C16	103.000
		20	HDB9H63A1C20	103.000
		25	HDB9H63A1C25	103.000
		32	HDB9H63A1C32	103.000
		40	HDB9H63A1C40	103.000
		50	HDB9H63A1C50	124.000
		63	HDB9H63A1C63	124.000
		80	HDB3W125H1C80	236.000
		100	HDB3W125H1C100	236.000
		125	HDB3W125H1C125	236.000
	2P 10kA 	6	HDB9H63A2C6	222.000
		10	HDB9H63A2C10	222.000
		16	HDB9H63A2C16	222.000
		20	HDB9H63A2C20	222.000
		25	HDB9H63A2C25	222.000
		32	HDB9H63A2C32	222.000
		40	HDB9H63A2C40	222.000
		50	HDB9H63A2C50	259.000
		63	HDB9H63A2C63	259.000
		80	HDB3W125H2C80	424.000
		100	HDB3W125H2C100	424.000
		125	HDB3W125H2C125	424.000
	3P 10kA 	6	HDB9H63A3C6	359.000
		10	HDB9H63A3C10	359.000
		16	HDB9H63A3C16	359.000
		20	HDB9H63A3C20	359.000
		25	HDB9H63A3C25	359.000
		32	HDB9H63A3C32	359.000
		40	HDB9H63A3C40	359.000
		50	HDB9H63A3C50	463.000
		63	HDB9H63A3C63	463.000
		80	HDB3W125H3C80	691.000
		100	HDB3W125H3C100	691.000
		125	HDB3W125H3C125	691.000
	4P 10kA 	6	HDB9H63A4C6	552.000
		10	HDB9H63A4C10	552.000
		16	HDB9H63A4C16	552.000
		20	HDB9H63A4C20	552.000
		25	HDB9H63A4C25	552.000
		32	HDB9H63A4C32	552.000
		40	HDB9H63A4C40	552.000
		50	HDB9H63A4C50	642.000
		63	HDB9H63A4C63	642.000
		80	HDB3W125H4C80	878.000
		100	HDB3W125H4C100	878.000
		125	HDB3W125H4C125	878.000


- Cách ly, đóng ngắt, chống dòng rò điện
- Phù hợp tiêu chuẩn IEC 61008-1
- Điện áp: 230/400 VAC
- Số cực: 2P, 4P
- Dòng rò $I_{\Delta n} = 30\text{mA}, 100\text{mA}$

Hình ảnh	Số cực	Dòng rò (mA)	Dòng định mức (A)	Mã hàng	Đơn giá (VNĐ)
	2P	30	10	HDB3VR210SC	538.000
			16	HDB3VR216SC	538.000
			25	HDB3VR225SC	538.000
			40	HDB3VR240SC	538.000
			63	HDB3VR263SC	538.000
			80	HDB3VR280SC	741.000
			100	HDB3VR2100SC	741.000
		YC: 100	10	HDB3VR210YC	625.000
			16	HDB3VR216YC	625.000
			25	HDB3VR225YC	625.000
			40	HDB3VR240YC	625.000
			63	HDB3VR263YC	625.000
			80	HDB3VR280YC	856.000
			100	HDB3VR2100YC	856.000
	4P	YC:100	10	HDB3VR410YC	856.000
			16	HDB3VR416YC	856.000
			25	HDB3VR425YC	856.000
			40	HDB3VR440YC	856.000
			63	HDB3VR463YC	856.000
			80	HDB3VR480YC	1.101.000
			100	HDB3VR4100YC	1.101.000

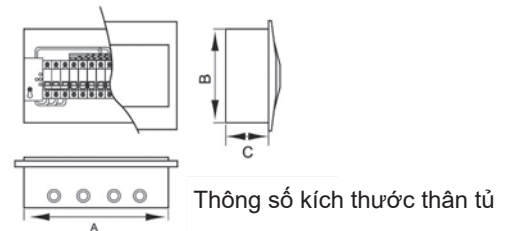
- Bảo vệ chống rò, quá tải, ngắn mạch
- Điện áp: 230/400 VAC
- Dòng rò: 30mA
- Phù hợp tiêu chuẩn IEC 61009-1
- Số cực: 1P+N


Hình ảnh	Dòng định mức (A)	Dong Cắt Icu = 4.5kA		Dong Cắt Icu = 6kA	
		Mã hàng	Đơn giá (VNĐ)	Mã hàng	Đơn giá (VNĐ)
	6	HDB3wpLEc6	394.000		
	10	HDB3wpLEc10	394.000		
	16	HDB3wpLEc16	394.000	HDB3WLEN1C16	486.000
	20	HDB3wpLEc20	394.000	HDB3WLEN1C20	486.000
	25	HDB3wpLEc25	394.000	HDB3WLEN1C25	486.000
	32	HDB3wpLEc32	394.000	HDB3WLEN1C32	486.000
	40	HDB3wpLEc40	394.000	HDB3WLEN1C40	486.000
	50			HDB3WLEN1C50	522.000
	63			HDB3WLEN1C63	522.000

- Phù hợp tiêu chuẩn IEC 60269
- Sử dụng với cầu chì ống chuẩn 10x38 mm
- Dòng điện định mức: 2 ~ 32A
- Điện áp: 500 VAC
- Có đèn cảnh báo
- Số cực: 1P


Hình ảnh	Loại sản phẩm	Dòng định mức (A)	Mã hàng	Đơn giá (VNĐ)
	Ruột cầu chì	2	HRT1810382	6.000
		4	HRT1810384	6.000
		6	HRT1810386	6.000
		100	HRT1600100	83.000
	Đế cầu chì	32	HRT1832ZXB	39.000
		160	HRT1600ZS	100.000

- Phù hợp tiêu chuẩn IEC 60439-1, IEC 60670
- Bảo vệ theo cấp IP30
- Khả năng chứa từ 4 đến 36 module
- Sử dụng chất liệu nhựa chống cháy




Hình ảnh	Mô tả (A x B x C)	Mã hàng	Đơn giá (VNĐ)
	Tủ nhựa âm tường 4 module (126x200x90)	HDPZ50PR4IP30F	125.000
	Tủ nhựa âm tường 6 module (162x200x90)	HDPZ50PR6IP30F	192.000
	Tủ nhựa âm tường 8 module (198x200x90)	HDPZ50PR8IP30F	310.000
	Tủ nhựa âm tường 12 module (270x200x90)	HDPZ50PR12IP30F	385.000
	Tủ nhựa âm tường 15 module (324x200x90)	HDPZ50PR15IP30F	422.000
	Tủ nhựa âm tường 18 module (378x216x90)	HDPZ50PR18IP30F	615.000
	Tủ nhựa âm tường 24 module (261x310x90)	HDPZ50PR24IP30F	980.000
	Tủ nhựa âm tường 36 module (261x441x90)	HDPZ50PR36IP30F	1.309.000


- Phù hợp tiêu chuẩn IEC 61643

Hình ảnh	Số cực	Dòng cắt (kA)	Điện áp (V)	Mã hàng	Đơn giá (VNĐ)
	1P	40kA	385V	HDY3401	354.000
	1P+N	20kA		HDY3205	603.000
		40kA		HDY3405	708.000
	3P+N	40kA	HDY3406	1.298.000	
	3P+N	80kA	HDY3806	2.419.000	
		120kA	HDY31206	3.835.000	
		160kA	HDY31606	5.899.000	

- Phù hợp tiêu chuẩn IEC 61095
- Điện áp: 220V
- Số cực: 2P

Hình ảnh	Mô tả	Mã hàng	Đơn giá (VNĐ)
	16A 2P 2NO 230V	HDCH8S16220	460.000
	20A 2P 2NO 230V	HDCH8S20220	460.000
	25A 2P 2NO 230V	HDCH8S25220	460.000
	40A 2P 2NO 230V	HDCH8S40220	552.000
	63A 2P 2NO 230V	HDCH8S63220	605.000

- Phù hợp tiêu chuẩn IEC 60947

Hình ảnh	Loại	Mô tả	Mã hàng	Đơn giá (VNĐ)	
	380V	Bảo vệ quá áp, thấp áp, mất pha, thứ tự pha	HXJ9380	555.500	
	5A - 4P - 220V	Relay kiếng	HDZ9054LM	94.000	
	3A - 5A	Đế relay kiếng	HDZ8PPYF14A	44.200	
	Making	Power delay 0.1-3S		HFT620	338.000
		Power delay 0.1-30S		HFT622	338.000
		Power delay 10-180S		HFT624	338.000
	Breaking	Power delay 0.1-3S		HFT630	338.000
		Power delay 0.1-30S		HFT632	338.000
		Power delay 10-180S		HFT634	338.000

- Phù hợp tiêu chuẩn IEC 60947-2
- Khả năng ngắt dòng ngắn mạch tại AC400V: 20kA, 25kA, 35kA, 50kA, 70kA, 85kA
- Số cực: 2P, 3P
- Dòng định mức từ: 10A → 1600A





SẢN PHẨM MCCB HDM

Hình ảnh	Số cực	Dòng cắt (kA)	Dòng định mức (A)	Mã hàng	Đơn giá (VNĐ)		
	2P	20	10	HDM2125L0102	485.000		
			16	HDM2125L0162	683.000		
			20	HDM2125L0202	683.000		
			25	HDM2125L0252	683.000		
			32	HDM2125L0322	683.000		
			40	HDM2125L0402	683.000		
			50	HDM2125L0502	683.000		
			63	HDM2125L0632	788.000		
			80	HDM2125L0802	788.000		
			100	HDM2125L1002	788.000		
 	25	25	10	HDM363S1033XX	701.000		
			16	HDM363S1633XX	701.000		
			20	HDM363S2033XX	736.000		
			25	HDM363S2533XX	736.000		
			32	HDM363S3233XX	750.000		
			40	HDM363S4033XX	750.000		
			50	HDM363S5033XX	750.000		
			63	HDM363S6333XX	830.000		
			80	HDM3100S8033XX	886.000		
			100	HDM3100S10033XX	886.000		
	35	35	125	HDM3160S12533XX	1.448.000		
			140	HDM3160S14033XX	1.448.000		
			160	HDM3160S16033XX	1.448.000		
			180	HDM3250S18033XX	1.679.000		
			200	HDM3250S20033XX	1.679.000		
			225	HDM3250S22533XX	1.679.000		
			250	HDM3250S25033XX	1.679.000		
			70	70	315	HDM3400N31533XX	3.952.000
					350	HDM3400N35033XX	3.952.000
					400	HDM3400N40033XX	3.952.000
500	HDM3630N50033XX	5.014.000					
630	HDM3630N63033XX	5.014.000					
700	HDM3800F70033XX	10.014.000					
800	HDM3800F80033XX	10.014.000					
1000	HDM31600N100033XX	23.731.000					
1250	HDM31600N125033XX	24.963.000					
1600	HDM31600N160033XX	26.000.000					

- Phù hợp tiêu chuẩn IEC 60947-2
- Khả năng ngắt dòng ngắn mạch tại AC 415V: 50kA
- Số cực: 3P


- Dòng định mức từ (In): 50A→1600A
- Dòng cài đặt hiệu chỉnh từ (In): 0.4-1 In

Hình ảnh	Dòng cắt (kA)	Dòng định mức (A)	Mã hàng	Đơn giá (VNĐ)
	50	125	HDM3E125M12533XX	3.429.000
		250	HDM3E250M25033XX	5.890.000
		400	HDM3E400M40033XX	7.964.000
		630	HDM3E630M63033XX	11.334.000
		800	HDM3E800M80033XX	13.098.000
		1000	HDM3E16M103F555L2	32.445.000
		1250	HDM3E16M123F555L2	34.125.000
		1600	HDM3E16XM16X33XX	35.473.000


Hình ảnh	Loại MCCB	Điện áp	Mã hàng	Đơn giá (VNĐ)
	HDM3-63	230V	HDM363MX1A2	497.000
	HDM3-100S		HDM3100SMX1A2	522.000
	HDM3-250		HDM3250MX1A2	522.000
	HDM3-400		HDM3400MX1A2	1.042.000
	HDM3-630		HDM3630MX1A2	1.042.000
	HDM3-800		HDM3800MX1A2R3P	1.042.000
	HDM3-1250/1000/1600		HDM31600MX1A2L	2.244.000

Hình ảnh	Loại	Số cực	Dòng định mức	Dòng cắt KA	Mã Hàng	Giá Bán
	FIX	3P	630	80	HDW320M063FHNN56M	48.580.000
			800	80	HDW320M083FHNN56M	50.896.000
			1000	80	HDW320M103FHNN56M	53.211.000
			1250	80	HDW320M123FHNN56M	54.369.000
			1600	80	HDW320M163FHNN56M	56.684.000
			2000	80	HDW320M203FHNN56M	62.472.000
			2500	80	HDW332M253FHNN56M	75.205.000
			3200	80	HDW332M323FHNN56M	89.096.000
			4000	85	HDW340S403FHNN56M	186.337.000
		4P	630	80	HDW320M064FHNN56M	55.526.000
			800	80	HDW320M084FHNN56M	57.854.000
			1000	80	HDW320M104FHNN56M	60.157.000
			1250	80	HDW320M124FHNN56M	64.806.000
			1600	80	HDW320M164FHNN56M	65.945.000
			2000	80	HDW320M204FHNN56M	72.891.000
			2500	80	HDW320M254FHNN54M	89.096.000
			3200	80	HDW320M324FHNN54M	108.776.000
			4000	85	HDW340S404FHNN54M	232.642.000
	Drawout	3P	630	80	HDW320M063DHNN56M	63.630.000
			800	80	HDW320M083DHNN56M	64.819.000
			1000	80	HDW320M103DHNN56M	65.945.000
			1250	80	HDW320M123DHNN56M	67.102.000
			1600	80	HDW320M163DHNN56M	68.366.000
			2000	80	HDW320M203DHNN56M	75.206.000
			2500	80	HDW320M253DHNN54M	90.254.000
			3200	80	HDW320M323DHNN54M	109.933.000
			4000	85	HDW340S403DHNN54M	232.642.000
			5000	85	HDW363S503DHNN54M	258.109.000
			6300	85	HDW363S633DHNN54M	302.099.000
		4P	630	80	HDW320M064DHNN56M	70.691.000
			800	80	HDW320M084DHNN56M	71.698.000
			1000	80	HDW320M104DHNN56M	73.007.000
			1250	80	HDW320M124DHNN56M	74.164.000
			1600	80	HDW320M164DHNN56M	76.479.000
			2000	80	HDW320M204DHNN56M	87.592.000
			2500	80	HDW332M254DHNN54M	104.301.000
			3200	80	HDW332M324DHNN54M	119.350.000
			4000	85	HDW340S404DHNN54M	254.793.000
			5000	120	HDW363M504DHNN54M	303.498.000


- Sử dụng cho các động cơ 3 pha, tiêu chuẩn dạng tải AC tần số 50/60Hz (Nhiệt độ $\leq 60^{\circ}\text{C}$)
- Phù hợp tiêu chuẩn IEC 60947-4-1 • Điện áp: 220/380 VAC • Số cực: 3P

Hình ảnh	Điện áp	Cực số	Công suất (kW)	Dòng định mức (A)	NO	NC	Mã hàng	Đơn giá (VNĐ)
	AC/220V	3P	4	9	1	1	HDC30911M7	205.000
			5.5	12	1	1	HDC31211M7	245.000
			7.5	18	1	1	HDC31811M7	361.000
			11	25	1	1	HDC32511M7	417.000
			15	32	1	1	HDC33211M7	579.000
			18	38	1	1	HDC33811M7	707.000
			18.5	40	1	1	HDC34011M7	834.000
			22	50	1	1	HDC35011M7	914.000
			30	65	1	1	HDC36511M7	975.000
			37	80	1	1	HDC38011M7	1.425.000
			45	95	1	1	HDC39511M7	1.695.000
			55	115	-	-	HDC3120M	3.650.000
			75	150	-	-	HDC3160M	3.700.000
			90	185	-	-	HDC3185M	4.884.000
			110	225	-	-	HDC3225M	5.088.000
			132	265	-	-	HDC3265KUE7	7.636.000
			160	330	-	-	HDC3330KUE7	8.608.000
			200	400	-	-	HDC3400KUE7	8.870.000
250	500	-	-	HDC3500KUE7	17.015.000			
335	630	-	-	HDC3630KUE7	17.996.000			


- Ghi chú: Để chọn điện áp cuộn hút 380V, vui lòng thay ký tự "M" bằng ký tự "Q" (Giá bán tương đương)

Hình ảnh	Loại	Mô tả	Mã hàng	Đơn giá (VNĐ)
	1NO + 1NC	Tiếp điểm phụ loại lắp ở mặt bên	HFC611	84.000
	1NO + 1NC	Tiếp điểm phụ loại lắp ở mặt trên	HFD611	84.000
	2NO + 2NC	Tiếp điểm phụ loại lắp ở mặt trên	HFD622	134.000


- Sử dụng cho việc bảo vệ động cơ và bảo vệ pha
- Phù hợp tiêu chuẩn IEC 60947 4-1
- Cấu tạo với lưỡng kim nhiệt ở 3 cực

Hình ảnh	Mô tả	Mã hàng	Đơn giá (VNĐ)
	Relay nhiệt (0.63-1A) dùng cho contactor (9-18)A	HDR3s251	228.000
	Relay nhiệt (1-1.6A) dùng cho contactor (9-18)A	HDR3s251P6	228.000
	Relay nhiệt (1.6-2.5A) dùng cho contactor (9-18)A	HDR3s252P5	228.000
	Relay nhiệt (2.5-4A) dùng cho contactor (9-18)A	HDR3s254	228.000
	Relay nhiệt (4-6A) dùng cho contactor (9-18)A	HDR3s256	228.000
	Relay nhiệt (5.5-8A) dùng cho contactor (9-18)A	HDR3s258	228.000
	Relay nhiệt (7-10A) dùng cho contactor (9-18)A	HDR3s2510	228.000
	Relay nhiệt (9-13A) dùng cho contactor (9-18)A	HDR3s2513	228.000
	Relay nhiệt (12-18A) dùng cho contactor (9-18)A	HDR3s2518	228.000
	Relay nhiệt (17-25A) dùng cho contactor (25-38)A	HDR3s2525	228.000
	Relay nhiệt (23-32A) dùng cho contactor (25-38)A	HDR3s3832	317.000
	Relay nhiệt (30-40A) dùng cho contactor (25-38)A	HDR3s3840	317.000
	Relay nhiệt (30-40A) dùng cho contactor (40-95)A	HDR3s9340	525.000
	Relay nhiệt (37-50A) dùng cho contactor (40-95)A	HDR3s9350	525.000
	Relay nhiệt (48-65A) dùng cho contactor (40-95)A	HDR3s9365	525.000
	Relay nhiệt (55-70A) dùng cho contactor (40-95)A	HDR3s9370	525.000
	Relay nhiệt (63-80A) dùng cho contactor (40-95)A	HDR3s9380	525.000
Relay nhiệt (80-93A) dùng cho contactor (40-95)A	HDR3s9393	525.000	


- Phù hợp với tiêu chuẩn IEC 60947-4-1 | IEC 60947-5-1
- Dòng định mức từ 25-115A
- Điện áp 220V/380V

Hình ảnh	Loại	Ứng với công suất tại (kVAR)	Mã hàng	Đơn giá (VNĐ)
	HDC19s-25	15	HDC19S2511M7	509.000
	HDC19s-32	20	HDC19S3211M7	764.000
	HDC19s-43	25	HDC19S4311M7	1.019.000
	HDC19s-63	30	HDC19S6312M7	1.210.000
	HDC19s-95	50	HDC19S9512M7	2.076.000
	HDC19s-115	60	HDC19S11512M7	2.518.000

CUỘN KHÁNG

Hình ảnh	Mô tả	Mã hàng	Đơn giá (VNĐ)
	Cuộn kháng lọc sóng hài 7% cho tụ bù 10Kvar 450V	HKSGL1P12G045H7	4.199.000
	Cuộn kháng lọc sóng hài 7% cho tụ bù 15Kvar 450V	HKSGL1P05G045H7	4.386.000
	Cuộn kháng lọc sóng hài 7% cho tụ bù 20Kvar 450V	HKSGL1P4G045H7	4.574.000
	Cuộn kháng lọc sóng hài 7% cho tụ bù 25Kvar 450V	HKSGL1P75G045H7	4.761.000
	Cuộn kháng lọc sóng hài 7% cho tụ bù 30Kvar 450V	HKSGL2P1G045H7	5.408.000
	Cuộn kháng lọc sóng hài 7% cho tụ bù 40Kvar 450V	HKSGL2P8G045H7	6.055.000
	Cuộn kháng lọc sóng hài 7% cho tụ bù 50Kvar 450V	HKSGL3P5G045H7	7.232.000


BỘ ĐIỀU KHIỂN TỤ BÙ

Hình ảnh	Mô tả	Mã hàng	Đơn giá (VNĐ)
	Bộ điều khiển tụ bù 220V 4 cấp	HJKL2CM4S	1.847.000
	Bộ điều khiển tụ bù 220V 6 cấp	HJKL2CM6S	2.249.000
	Bộ điều khiển tụ bù 220V 12 cấp	HJKL2CM12S	3.176.000
	Bộ điều khiển tụ bù 380V 4 cấp	HJKL5CQ4S	1.847.000
	Bộ điều khiển tụ bù 380V 6 cấp	HJKL5CQ6S	2.249.000
	Bộ điều khiển tụ bù 380V 12 cấp	HJKL5CQ12S	3.176.000
	Bộ điều khiển tụ bù thông minh 380V 12 cấp	HJKF5CV12Z	6.720.000

Hình ảnh	Số cực	Điện áp (V)	Mô tả	Mã hàng	Đơn giá (VNĐ)
    	3P	450	Tụ bù tròn 5kvAr	HDCAP3045000503	945.000
			Tụ bù tròn 10kvAr	HDCAP304500103	982.000
			Tụ bù tròn 15kvAr	HDCAP304500153	1.153.000
			Tụ bù tròn 20kvAr	HDCAP304500203	1.553.000
			Tụ bù tròn 25kvAr	HDCAP304500253	1.954.000
			Tụ bù tròn 30kvAr	HDCAP304500303	2.344.000
	3P	525	Tụ bù vuông 10kvAr	HBSM00525001003D	982.000
			Tụ bù vuông 15kvAr	HBSM00525001503D	1.153.000
			Tụ bù vuông 20kvAr	HBSM00525002003D	1.725.000
			Tụ bù vuông 25kvAr	HBSM00525002503D	2.170.000
			Tụ bù vuông 30kvAr	HBSM00525003003M	2.605.000
			Tụ bù vuông 40kvAr	HBSM00525004003Q	2.648.000
			Tụ bù vuông 50kvAr	HBSM00525005003Q	4.304.000
	1P	250	Tụ bù vuông 5kvAr	HBSM00250000501D	810.000
			Tụ bù vuông 10kvAr	HBSM002500001001D	1.563.000

- Phù hợp tiêu chuẩn IEC 60947-1, 60947-2 & 60947-4-1
- Điện áp: 400/415 VAC

- Tần số: 50/60Hz
- Số cực: 3P

Hình ảnh	Công suất (kW)	Dòng điện cài đặt (A)	Dòng điện bảo vệ từ (A)	Mã hàng	Đơn giá (VNĐ)
	-	0.1~0.16	-	HDP632P16	632.000
	0.06	0.16~0.25	-	HDP632P25	632.000
	0.09	0.25~0.4	4.8	HDP632P4	632.000
	0.12	0.4~0.63	7.56	HDP632P63	632.000
	0.25	0.63~1	12	HDP6321	632.000
	0.37	1~1.6	19.2	HDP6321P6	632.000
	0.75	1.6~2.5	30	HDP6322P5	632.000
	1.5	2.5~4	48	HDP6324	632.000
	2.2	4~6.3	75.6	HDP6326P3	632.000
	4	6~10	120	HDP63210	632.000
	5.5	9~14	168	HDP63214	701.000
	7.5	13~18	216	HDP63218	701.000
	11	17~23	276	HDP63223	701.000
	11	20~25	300	HDP63225	701.000
	15	24~32	384	HDP63232	701.000
HDP6 Tiếp điểm phụ mặt bên HAN 1NO + 1NC				HAN11	166.000

KHOẢNG ĐỘNG TỬ DẠNG HỘP

- Phù hợp tiêu chuẩn IEC 60947-4
- Sử dụng cho động cơ 3 pha; AC tần số 50/60Hz







- Điện áp: 220/380 VAC
- Số cực: 3P

Hình ảnh	Công suất (kW)	Dòng điện cài đặt (A)	Mã hàng	Đơn giá (VNĐ)
	0.37	1-1.6	HDS318B09Q71P6M	629.000
	0.75	1.6-2.5	HDS318B09Q72P5M	629.000
	1.5	2.5-4	HDS318B09Q704M	629.000
	2.2	4-6	HDS318B09Q706M	629.000
	3	5.5-8	HDS318B09Q708M	629.000
	4	7-10	HDS318B12Q710M	629.000
	5.5	9-13	HDS318B18Q713M	629.000
	7.5	12-18	HDS318B25Q718M	755.000
	11	17-25	HDS338B25Q725M	855.000
	15	23-32	HDS338B32Q732M	1.516.000
	18.5	30-40	HDS395B40Q740M	1.599.000
	22	37-50	HDS395B50Q750	1.709.000
30	48-65	HDS395B65Q765	1.930.000	



*Ghi chú: Để chọn cuộn coil 220V, vui lòng thay ký tự "Q" bằng "M" (Giá bán tương đương)
Tiếp điểm phụ dùng cho HDP6 loại 1NO + 1NC / Mã HAN11 - Giá: 166.000 (VNĐ)

- Phù hợp tiêu chuẩn: IEC 60947-5
- Bảo vệ theo cấp IP55 / IP65
- Màu sắc đa dạng / Tuổi thọ cao


CÔNG TẮC XOAY

Hình ảnh	Màu sắc	Kích thước	Vị trí	NO	NC	Mã hàng	Đơn giá (VNĐ)
	Đen	Long handle Φ22mm		1	1	HLAY711XB2022	53.000
				1	1	HLAY711XB2122	53.000
				1	1	HLAY711XB3022	53.000
				2	-	HLAY720XB3022	53.000
				2	-	HLAY720XB3322	53.000

NÚT NHẤN

	Đen	Φ22mm	-	1	1	HLAY711BN22	53.000
	Xanh lá		-	1	1	HLAY711BN32	53.000
	Đỏ		-	1	1	HLAY711BN42	53.000
	Vàng		-	1	1	HLAY711BN52	53.000
	Xanh dương		-	1	1	HLAY711BN62	53.000
	Đỏ	Emergency Φ22mm	-	0	1	HLAY701ZS42	76.000
			-	1	1	HLAY711ZS42	76.000




ĐÈN BÁO PHA

Hình ảnh	Màu sắc	Điện áp (V)	Đèn báo	Mã hàng	Đơn giá (VNĐ)
	Xanh lá	AC220V	LED	HLD1122D41M3	53.000
	Đỏ			HLD1122D41M4	53.000
	Vàng			HLD1122D41M5	53.000
	Xanh dương			HLD1122D41M8	53.000



- Phù hợp tiêu chuẩn: IEC 60947-5
- Bảo vệ theo cấp IP55 / IP65

- Màu sắc đa dạng
- Tuổi thọ cao


CÔNG TẮC XOAY

Hình ảnh	Màu sắc	Kích thước	Vị trí	NO	NC	Mã hàng	Đơn giá (VNĐ)
	Đen	Short handle Φ22mm		1	-	HLAY5ED21	56.000
				2	-	HLAY5ED33	66.000


NÚT NHẤN

	Xanh lá	Φ22mm	-	1	-	HLAY5EA31	56.000
	Đỏ		-	-	1	HLAY5EA42	56.000
	Đỏ	Emergency Φ22mm	-	-	1	HLAY5ES542	71.000

NÚT NHẤN CÓ ĐÈN

Hình ảnh	Màu sắc	Điện áp (V)	Đèn báo	Mã hàng	Đơn giá (VNĐ)
	Xanh lá	AC220V	LED	HLAY5EW33M5L	110.000
	Đỏ			HLAY5EW34M5L	110.000
	Vàng			HLAY5EW35M5L	110.000


TIẾP ĐIỂM

Hình ảnh	Màu sắc	NO	NC	Mã hàng	Đơn giá (VNĐ)
	Đen	1	-	HLAY5BE101	16.000
		-	1	HLAY5BE102	16.000

- Phù hợp tiêu chuẩn IEC 60309-1-2
- Điện áp: 230/400 VAC

- Số cực: 3P, 4P, 5P
- Bảo vệ theo cấp IP44 & IP67



Ổ CẮM CỐ ĐỊNH

Hình ảnh	Dòng định mức (A)	Điện áp (V)	Số cực	Cấp bảo vệ	Mã hàng	Đơn giá (VNĐ)
	16	AC 230	3P, 6H	IP 44	HDSF316IP44	160.000
			4P, 6H		HDSF416IP44	198.000
			5P, 6H		HDSF516IP44	211.000
	32	AC 230	3P, 6H		HDSF332IP44	211.000
			4P, 6H		HDSF432IP44	236.000
			5P, 6H		HDSF532IP44	249.000
63	AC 230	3P, 6H	IP 67	HDSF363IP67	899.000	
		4P, 6H		HDSF463IP67	935.000	
		5P, 6H		HDSF563IP67	974.000	
125	AC 230	3P, 6H		HDSF3125IP67	2.756.000	
		4P, 6H		HDSF4125IP67	2.885.000	
		5P, 6H		HDSF5125IP67	3.012.000	




- Phù hợp tiêu chuẩn IEC 60309-1-2
- Điện áp: 230/400 VAC

- Số cực: 3P, 4P, 5P
- Bảo vệ theo cấp IP44 & IP67




PHÍCH CẮM

Hình ảnh	Dòng định mức (A)	Điện áp (V)	Số cực	Cấp bảo vệ	Mã hàng	Đơn giá (VNĐ)
 	16	AC 230	3P, 6H	IP 44	HDPM316IP44	84.000
		AC 415	4P, 6H		HDPM416IP44	109.000
			5P, 6H		HDPM516IP44	122.000
	32	AC 230	3P, 6H		HDPM332IP44	147.000
		AC 415	4P, 6H		HDPM432IP44	160.000
			5P, 6H		HDPM532IP44	185.000
	63	AC 230	3P, 6H	IP 67	HDPM363IP67	848.000
		AC 415	4P, 6H		HDPM463IP67	885.000
			5P, 6H		HDPM563IP67	910.000
	125	AC 230	3P, 6H		HDPM3125IP67	1.622.000
		AC 415	4P, 6H		HDPM4125IP67	1.993.000
			5P, 6H		HDPM5125IP67	2.248.000

Ổ CẮM NỐI DI ĐỘNG

Hình ảnh	Dòng định mức (A)	Điện áp (V)	Số cực	Cấp bảo vệ	Mã hàng	Đơn giá (VNĐ)
  	16	AC 230	3P, 6H	IP 44	HDSM316IP44	109.000
		AC 415	4P, 6H		HDSM416IP44	149.000
			5P, 6H		HDSM516IP44	160.000
	32	AC 230	3P, 6H		HDSM332IP44	172.000
		AC 415	4P, 6H		HDSM432IP44	198.000
			5P, 6H		HDSM532IP44	274.000
	63	AC 230	3P, 6H	IP 67	HDSM363IP67	1.000.000
		AC 415	4P, 6H		HDSM463IP67	1.026.000
			5P, 6H		HDSM563IP67	1.038.000
	125	AC 230	3P, 6H		HDSM3125IP67	2.121.000
		AC 415	4P, 6H		HDSM4125IP67	2.376.000
			5P, 6H		HDSM5125IP67	2.501.000
	16	AC 230	3P, 6H	IP 44	HDPS316230	390.000
					Nối 2 ngã	
					HDPS416230	463.000
				Nối 3 ngã		

Hình ảnh	Ứng dụng	Điện áp (V)		Mã hàng	Công suất		Đơn giá (VNĐ)		
		Điện áp vào biến tần	Điện áp ra Motor		KW	HP			
	Ứng dụng tải nhẹ: - Băng tải nông nghiệp - Máy đóng gói - Máy công nghiệp nhẹ - Bơm cấp thoát nước - Quạt thổi / Quạt hút - Quạt tạo oxy trong nuôi trồng thủy sản	1P-220V	3P-220V	HAVBA2S0007G	0.75	1	3.136.000		
				HAVBA2S0015G	1.5	2	3.827.000		
				HAVBA2S0022G	2.2	3	4.416.000		
		3P-380V	3P-380V	HAVBA4T0007G	0.75	1	4.160.000		
				HAVBA4T0015G	1.5	2	4.378.000		
				HAVBA4T0022G	2.2	3	4.813.000		
				HAVBA4T0040G	4.0	5.5	5.978.000		
				HAVBA4T0055G	5.5	7.5	7.283.000		
		 	Ứng dụng chuyên dùng cho bơm và quạt: - Bơm cấp thoát nước - Bơm tuần hoàn - Bơm định lượng - Bơm chữa cháy - Quạt thổi / Quạt hút - Quạt thông gió - Quạt chữa cháy	3P-380V	3P-380V	HAVSP4T0075P	7.5	10	9.779.000
						HAVSP4T0110P	11.0	15	12.083.000
HAVSP4T0150P	15.0					20	13.798.000		
HAVSP4T0185P	18.5					25	17.357.000		
HAVSP4T0220P	22.0					30	19.034.000		
HAVSP4T0300P	30.0					40	26.790.000		
HAVSP4T0370P	37.0					50	32.000.000		
HAVSP4T0450P	45.0					60	38.758.000		
HAVSP4T0550P	55.0					75	43.763.000		

Hình ảnh	Ứng dụng	Điện áp (V)		Mã hàng	Công suất		Đơn giá (VNĐ)
		Điện áp vào biến tần	Điện áp ra Motor		KW	HP	
	Ứng dụng tải nặng: - Băng tải khoáng sản - Băng tải nông sản - Băng tải công nghiệp - Máy dệt - Máy giặt công nghiệp - Máy đóng bao - Hệ thống lạnh - Máy ly tâm - Máy đùn - Máy trộn - Máy sấy - Cầu trục nâng hạ	1P-220V	3P-220V	HAVXS2S0015G	1.5	2	6.042.000
				HAVXS2S0022G	2.2	3	6.170.000
3P-220V (Có thể dùng nguồn 1P 220V)		3P-220V	HAVXS2T0015G	1.5	2	6.682.000	
			HAVXS2T0022G	2.2	3	6.938.000	
			HAVXS2T0055G	5.5	7.5	9.754.000	
			HAVXS2T0075G	7.5	10	11.418.000	
			HAVXS2T0110G	11.0	15	17.613.000	
		3P-380V	3P-380V	HAVXS4T0007G	0.75	1	5.504.000
				HAVXS4T0015G	1.5	2	5.990.000
				HAVXS4T0022G	2.2	3	6.234.000
				HAVXS4T0040G0055P	4.0	5.5	6.950.000
				HAVXS4T0055G0075P	5.5	7.5	8.704.000
				HAVXS4T0075G0110P	7.5	10	10.088.000
				HAVXS4T0110G0150P	11.0	15	12.429.000
				HAVXS4T0150G0185P	15.0	20	14.298.000
				HAVXS4T0185G0220P	18.5	25	18.227.000
				HAVXS4T0220G0300P	22.0	30	22.182.000
				HAVXS4T0300G0370P	30.0	40	29.350.000
				HAVXS4T0370G0450P	37.0	50	31.782.000
				HAVXS4T0450G0550P	45.0	60	42.803.000
	3P-380V	3P-380V	HAVXS4T0550G0750P	55.0	75	47.053.000	
			HAVXS4T0750G0900P	75.0	100	61.491.000	
			HAVXS4T0900G1100P	90.0	120	72.819.000	
			HAVXS4T1100G1320P	110.0	145	80.205.000	
			HAVXS4T1320G1600P	132.0	175	98.611.000	
			HAVXS4T1600G1850P	163.0	215	133.184.000	