

:hager

BẢNG GIÁ HAGER 2025



NHÀ PHÂN PHỐI THIẾT BỊ ĐIỆN HAGER

Cầu dao tự động loại nhỏ MCB 6KA type C – MU

Mô tả:

Bảo vệ và điều khiển mạch điện chống lại quá tải và ngắn mạch. Ứng dụng trong gia đình, thương mại và công nghiệp.

Số liệu kỹ thuật:

MUxxxA= đặc tính đường cong loại C
Theo tiêu chuẩn IEC60898-1 và BSEN60-898
Nhiệt độ hiệu chỉnh tham khảo: MUxxxA=30°C
MS1xxX=40°C

Công suất ngắn mạch:

6kA IEC60898-1
10kA IEC60947-2
22KAIC NEMA AB-1
Điện áp hoạt động: 230/400V
Dòng hoạt động: 2-63A
Độ bền cơ khí: 20,000 lần

Khả năng đấu nối:

25mm² cáp cứng
16mm² cáp mềm

Có thể lắp phụ kiện, cuộn ngắt, tiếp điểm phụ.

Được phê chuẩn bởi:

KEMA
SNI
LMK



MU116A

Mô tả	Dòng điện/A	Độ rộng 17.5mm	Mã đặt hàng	Đóng gói	Đơn giá VNĐ
MCB loại 1 cực	6	1	MU106A	12	155,000
	10	1	MU110A	12	155,000
	16	1	MU116A	12	155,000
	20	1	MU120A	12	155,000
	25	1	MU125A	12	155,000
	32	1	MU132A	12	155,000
	40	1	MU140A	12	155,000
	50	1	MU150A	12	335,000
	63	1	MU163A	12	335,000



MU232A

MCB loại 2 cực	6	2	MU206A	6	481,000
	10	2	MU210A	6	481,000
	16	2	MU216A	6	481,000
	20	2	MU220A	6	481,000
	25	2	MU225A	6	481,000
	32	2	MU232A	6	481,000
	40	2	MU240A	6	481,000
	50	2	MU250A	6	833,000
	63	2	MU263A	6	833,000



MU363A

MCB loại 3 cực	6	3	MU306A	4	777,000
	10	3	MU310A	4	777,000
	16	3	MU316A	4	777,000
	20	3	MU320A	4	777,000
	25	3	MU325A	4	777,000
	32	3	MU332A	4	777,000
	40	3	MU340A	4	777,000
	50	3	MU350A	4	1,294,000
	63	3	MU363A	4	1,294,000



MU432A

MCB loại 4 cực	6	4	MU406A	3	1,387,000
	10	4	MU410A	3	1,387,000
	16	4	MU416A	3	1,387,000
	20	4	MU420A	3	1,387,000
	25	4	MU425A	3	1,387,000
	32	4	MU432A	3	1,387,000
	40	4	MU440A	3	1,387,000
	50	4	MU450A	3	2,218,000
	63	4	MU463A	3	2,218,000

Cầu dao tự động loại nhỏ MCB 10kA type C - NC

Mô tả:

Bảo vệ và điều khiển mạch điện chống lại quá tải và ngắn mạch. Ứng dụng cho hệ thống phân phối điện trong gia đình, thương mại và công nghiệp.

Số liệu kỹ thuật:

NCxxxA = đặc tính đường cong loại C
Theo tiêu chuẩn IEC60898-1 và
BSEN60-898
Nhiệt độ hiệu chỉnh tham khảo: 30°C

Công suất ngắn mạch:

10kA IEC60898-1
15kA IEC60947-2

30KAIC NEMA AB-1
Điện áp hoạt động: 230/400V
Dòng hoạt động: 0.5-63A

Độ bền cơ khí:

20,000 lần

Chỉ thị trạng thái đóng mở:

Đỏ: trạng thái đóng
Xanh: trạng thái mở

Khả năng đấu nối:

25mm² cáp cứng
16mm² cáp mềm

Có thể lắp phụ kiện, cuộn ngắt, tiếp điểm phụ.

	Mô tả	Dòng điện/A	Độ rộng 17.5mm	Mã đặt hàng	Đóng gói	Đơn giá VNĐ
	MCB loại 1 cực	6		NC106A	12	445,000
		10		NC110A	12	445,000
		16		NC116A	12	445,000
		20		NC120A	12	445,000
		25		NC125A	12	445,000
		32		NC132A	12	445,000
		40		NC140A	12	751,000
		50		NC150A	12	982,000
		63		NC163A	12	982,000
NC110A						
	MCB loại 2 cực	6	2	NC206A	6	1,099,000
		10	2	NC210A	6	1,099,000
		16	2	NC216A	6	1,099,000
		20	2	NC220A	6	1,099,000
		25	2	NC225A	6	1,099,000
		32	2	NC232A	6	1,099,000
		40	2	NC240A	6	1,445,000
		50	2	NC250A	6	1,907,000
		63	2	NC263A	6	1,907,000
NC210A						
	MCB loại 3 cực	6	3	NC306A	4	1,676,000
		10	3	NC310A	4	1,676,000
		16	3	NC316A	4	1,676,000
		20	3	NC320A	4	1,676,000
		25	3	NC325A	4	1,676,000
		32	3	NC332A	4	1,676,000
		40	3	NC340A	4	2,139,000
		50	3	NC350A	4	2,800,000
		63	3	NC363A	4	2,800,000
NC310A						
	MCB loại 4 cực	6	4	NC406A	3	2,543,000
		10	4	NC410A	3	2,543,000
		16	4	NC416A	3	2,543,000
		20	4	NC420A	3	2,543,000
		25	4	NC425A	3	2,543,000
		32	4	NC432A	3	2,543,000
		40	4	NC440A	3	3,006,000
		50	4	NC450A	3	3,873,000
		63	4	NC463A	3	3,873,000
NC410A						

Cầu dao tự động loại nhỏ MCB (HLF) 10kA
type C – 80A, 100A, 125A

Mô tả: Bảo vệ và điều khiển mạch điện chống lại quá tải và ngắn mạch. - Ứng dụng cho hệ thống phân phối điện trong thương mại và công nghiệp.	Tiêu chuẩn: IEC 60898-1 Số liệu kỹ thuật: Đặc tính đường cong loại C theo tiêu chuẩn IEC60898-1 Nhiệt độ hiệu chỉnh tham khảo: 30°C	Công suất ngắn mạch: 10,000A Điện áp hoạt động: 230V-400V Dòng hoạt động: 80-125A Độ bền điện: 20,000 lần	Khả năng đấu nối: 50mm ² cáp cứng 35mm ² cáp mềm
--	---	--	---

	Mô tả	Dòng điện/A	Độ rộng 17.5mm	Mã đặt hàng	Đóng gói	Đơn giá VNĐ
 HLF199S	MCB loại 1 cực	80	1.5	HLF180S	1	2,243,000
		100	1.5	HLF190S	1	2,243,000
		125	1.5	HLF199S	1	3,587,000
 HLF299S	MCB loại 2 cực	80	3	HLF280S	1	3,408,000
		100	3	HLF290S	1	3,408,000
		125	3	HLF299S	1	4,484,000
 HLF399S	MCB loại 3 cực	80	4.5	HLF380S	1	4,484,000
		100	4.5	HLF390S	1	4,932,000
		125	4.5	HLF399S	1	6,314,000
 HLF499S	MCB loại 4 cực	80	6	HLF480S	1	6,995,000
		100	6	HLF490S	1	6,995,000
		125	6	HLF499S	1	8,071,000

Khởi động từ ESC

Contactors Công tắc tơ là thiết bị điện cần thiết để điều khiển hệ thống sưởi, chiếu sáng hoặc thông gió. Chúng được khuyến nghị kết hợp với các thiết bị điều khiển và quản lý năng lượng (bộ điều nhiệt bộ định thời gian trễ, bộ lập trình,...)	Phiên bản tiêu chuẩn 1 và 2 được khuyến nghị cho các ứng dụng giảm mức tiêu thụ và tản nhiệt là cần thiết. Phù hợp với IEC 61095.	Công tắc tơ có thể được kết hợp với tiếp điểm phụ ESC080 để báo hiệu từ xa. Khuyến nghị: Sử dụng chèn tản nhiệt LZ060 giữa mỗi 3 sản phẩm.	Việc sử dụng tiếp điểm phụ ESC080 không tương thích với công tắc tơ chiều rộng 1 mô-đun.
--	--	--	--

	Mô tả	Type	Độ rộng 17.5mm	Mã đặt hàng	Đóng gói	Đơn giá VNĐ
 ESC225	Contactors: 25A_250V 40A_440V 63A_440V	2NO	1	ESC225	12	955,000
			3	ESC240	1	2,170,000
			3	ESC263	1	2,554,000

Cầu dao chống dòng rò, chống giật (RCCB) 2 & 4 cực

Mô tả:

Dùng để ngắt mạch tự động trong trường hợp lỗi chạm đất giữa dây pha và dây nối đất và/ hoặc dây trung tính, dòng rò lớn hơn hoặc bằng 10, 30, 100, 300 hoặc 500mA. Sử dụng lắp đặt trong gia đình, thương mại và công nghiệp.

Số liệu kỹ thuật:

Điện áp danh định:
2 cực 110/230V – 50Hz
4 cực 230/400V – 50Hz*
Theo tiêu chuẩn:
IEC 61008-1
SS97

Khả năng đấu nối:

16-63A: 25mm² cáp cứng
16mm² cáp mềm
80-100A: 50mm² cáp cứng
35mm² cáp mềm
Dải nhiệt độ môi trường:
-5 đến 40°C

Chỉ thị trạng thái đóng mở:

Chỉ thị cơ, thể hiện ở mặt trước của RCCB, kết nối để chỉ thị trạng thái mở của tất cả các cực
Đỏ: trạng thái đóng
Xanh: trạng thái mở

Chỉ thị lỗi rò điện*:

Chỉ thị cơ, thể hiện ở mặt trước của RCCB, dùng để thể hiện sự khác nhau giữa trạng thái ngắt và trạng thái mở, vàng – ngắt

Tất cả RCCB đều bảo vệ chống lại điện áp thoáng qua (sét, dòng nhiễu) và dòng thoáng qua (từ mạch công suất lớn).
Vui lòng liên hệ chúng tôi cho RCCB dòng DC hay các thiết bị trễ thời gian.

Có thể lắp đặt các phụ kiện:

Tiếp điểm phụ*
Mặt che đấu nối*
Khóa*

*Không áp dụng cho dòng cơ bản



CD240B

Mô tả	Độ nhạy/mA	Dòng điện/A	Mã đặt hàng Đường cong C	Đóng gói	Đơn giá VNĐ
Loại 2 cực	30mA	25	CD225B		1,319,000
		40	CD240B		1,394,000
		63	CD263B		1,631,000
		80	CD280B		2,147,000
		100	CD284B		4,294,000
Loại 4 cực	30mA	25	CD425B		1,804,000
		40	CD440B		1,975,000
		63	CD463B		2,404,000
		80	CD480B		4,208,000
		100	CD484B		4,466,000

Cầu dao chống dòng rò, chống giật kết hợp bảo vệ ngắn mạch (RCBO)

Mô tả:

Thiết bị bảo vệ nhỏ gọn cho bảo vệ quá dòng (MCB) và bảo vệ dòng rò (RCCB) tất cả được tích hợp trong 1 thiết bị

Số liệu kỹ thuật:

1P + N

Theo tiêu chuẩn: IEC 61009

Công suất ngắn mạch: 6000A

Điện áp hoạt động: 230VAC

Dòng hoạt động: 6 – 40A

Bảo vệ chạm đất: 10mA, 30mA

Độ bền cơ học: 20,000 lần

Khả năng đấu nối:

Đấu nối trên cùng 16mm² cáp cứng
10mm² cáp mềm



AD616B

Mô tả	Dòng điện/A	Độ rộng 17.5mm	Mã đặt hàng	Đóng gói	Đơn giá VNĐ
1 Δ n = 30mA 2 cực (1P+N)	10	2	AD610B		1,298,000
	16	2	AD616B		1,298,000
	20	2	AD620B		1,298,000
	25	2	AD625B		1,298,000
	32	2	AD632B		1,298,000
	40	2	AD640B		1,298,000

Cầu dao tự động loại lớn (MCCB) 2 & 3 cực

Mô tả:	Số liệu kỹ thuật:	Khả năng đấu nối:	Theo tiêu chuẩn IEC 60947-2
MCCB dòng cắt lên đến 250A	Số cực: 1, 2, 3 và 4	95mm ² cáp cứng (x160)	
Bộ ngắt từ và nhiệt:	Có nút kiểm tra dạng cơ, lắp đặt khóa	185mm ² cáp cứng (x250)	
• Loại Z: cố định nhiệt và cố định từ	Tay quay tích hợp với vị trí lắp đặt ổ khóa Ø4mm	70mm ² cáp mềm (x160)	
		120mm ² cáp mềm (x250)	

	Mô tả	Dòng điện/A	Mã đặt hàng	Đơn giá VNĐ
 HDA125Z	MCCBs x160 18kA		2 cực	
	Công suất ngắn mạch	100	HDA099Z	1,775,000
	Icu: 18kA (400/415V AC)		3 cực	
	Ics: 18kA	20	HDA020Z	2,496,000
	Cố định nhiệt	25	HDA025Z	2,496,000
	1 x In	32	HDA032Z	2,496,000
	Cố định từ	40	HDA040Z	2,496,000
	> 10 x In	50	HDA050Z	2,590,000
		63	HDA063Z	2,590,000
		80	HDA080Z	2,590,000
		100	HDA100Z	2,590,000
		125	HDA125Z	2,736,000
		160	HDA160Z	3,315,000
 HHA100Z	MCCBs x160 25kA		2 cực	
	Công suất ngắn mạch	100	HHA099Z	2,071,000
	Icu: 25kA (400/415V AC)		3 cực	
	Ics: 20kA	20	HHA020Z	2,946,000
	Cố định nhiệt	25	HHA025Z	2,946,000
	1 x In	32	HHA032Z	2,946,000
	Cố định từ	40	HHA040Z	2,946,000
	> 10 x In	50	HHA050Z	3,059,000
		63	HHA063Z	3,059,000
		80	HHA080Z	3,059,000
		100	HHA100Z	3,059,000
		125	HHA125Z	3,453,000
		160	HHA160Z	3,946,000

* **Ghi chú:** Nếu quý khách có yêu cầu **MCCB** dòng cắt lớn hơn, vui lòng liên hệ chúng tôi.



Easy to use

Small enclosure golf VF & VG

As a specialist for housing and commercial premise enclosures, Hager provides a large range of products. Flush or surface mounting, there is always a Hager solution to answer your need.



CÔNG NGHỆ ĐỨC

AN TOÀN • CAO CẤP • CHUYÊN NGHIỆP

:hager

Golf - Tủ âm mặt trong và đục (VF)

Hộp phân phối âm tường từ 1 đến 4 hàng, từ 4 mô đun đến 72 mô đun, đi kèm cửa đục hoặc cửa trong. Thanh ray dành cho các thiết bị dạng mô đun. Khoảng cách giữa các thanh ray 125mm.



Hộp phân phối được sản xuất từ vật liệu nhựa chống cháy. Cửa đục và cửa trong. Cửa có thể được lắp bên phải hoặc bên trái với thao tác đơn giản; tùy chọn ổ khóa. Cửa có thể mở 180°. Để âm tường và mặt che có thể lắp đặt 2 hướng. Lỗ mở cáp dạng trượt. Lỗ mở cáp dễ dàng cho cáp và ống luồn cáp.

- Thành phần bao gồm:**
- Thanh trung tính và nối đất bằng đồng với ốc vặn.
 - Trụ dùng để cố định cáp bằng dây rút
 - Cửa được bảo vệ bằng màng nhựa.
 - Đóng gói thùng giấy
 - Thanh ray được cố định trực tiếp vào hộp cho phép không gian dành cho dây phía sau.
 - Được cung cấp với thanh gắn tường.

- Thông số kỹ thuật:**
- Chỉ số IP: IP40 có cửa
 - Màu trắng RAL 9010 (áp dụng cho mặt và viền cửa)
 - Dòng định mức: cho các thiết bị lên tới 63 A
 - Điện áp cách ly: 400VAC/50Hz
 - Nhiệt độ hiệu chỉnh tham khảo: 650° C
 - Xuất xứ: Tây Ban Nha
- * Màu sắc để tủ có thể thay đổi do vật liệu sử dụng là vật liệu tái chế để bảo vệ môi trường.*

	Mô tả	Kích thước	Mã đặt hàng	Đóng gói	Đơn giá VNĐ
 VF104PM	1 row 4	(H x W x D): 189 x 170 x 72 mm	VF104PM	1	812,000
			VF104TM	1	853,000
 VF212PM	1 row 8	(H x W x D): 189 x 242 x 72 mm	VF108PM	1	930,000
			VF108TM	1	1,098,000
 VF312PM	1 row 12	(H x W x D): 257 x 318 x 72 mm	VF112PM	1	1,496,000
			VF112TM	1	1,553,000
 VF318TM	2 row 24	(H x W x D): 382 x 318 x 72 mm	VF212PM	1	2,118,000
			VF212TM	1	2,308,000
 VF412TM	3 row 36	(H x W x D): 507 x 318 x 72 mm	VF312PM	1	2,432,000
			VF312TM	1	2,552,000
	4 row 48	(H x W x D): 652 x 318 x 72 mm	VF412PM	1	3,035,000
			VF412TM	1	2,897,000
	1 row 18	(H x W x D): 257 x 426 x 72 mm	VF118PM	1	1,845,000
			VF118TM	1	1,997,000
	2 row 36	(H x W x D): 382 x 426 x 72 mm	VF218PM	1	2,400,000
			VF218TM	1	2,646,000
	3 row 54	(H x W x D): 507 x 426 x 72 mm	VF318PM	1	3,296,000
			VF318TM	1	3,494,000
	4 row 72	(H x W x D): 652 x 426 x 72 mm	VF418PM	1	4,614,000
			VF418TM	1	5,057,000

*** Ghi chú:** Nếu quý khách có yêu cầu **TÙ NỔI**, vui lòng liên hệ chúng tôi.

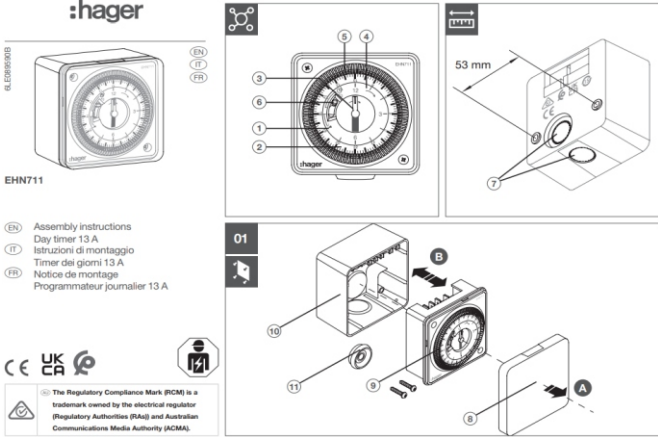
Vogue - Tủ âm mặt trong và mặt đục (VG)

Cung cấp với: - Cửa trơn/trong suốt cho thiết bị lắp đặt có chiều sâu lên đến 61mm - Thanh ray cho các thiết bị mô-đun 46mm dưới nắp che - Đầu nối trung tính & nối đất được lắp cố định trên đế với vít kim loại	Chiều mở cửa: - Mở lên và xuống cho loại từ 10 đến 23 mô-đun - Mở từ trái qua phải cho loại từ 30 đến 38 mô-đun Lỗ mở cho cáp ra vào: Dạng mở trực tiếp, phía trên, phía dưới.	Dòng điện lên đến 63A Vật liệu: - Cửa đục và cửa trong: polycarbonate - Đế: thép mạ kẽm Chỉ số bảo vệ: IP40 có cửa	Khả năng chịu nhiệt: - 650± 15℃ Kiểu lắp đặt: Lắp âm tường
--	--	--	---

	Mô tả	Mã đặt hàng	Đóng gói	Đơn giá VNĐ
 VG10PFB	1 đường, 10 mô-đun, cửa đục rộng.240.4 x cao.200 x sâu.80(mm)*	VG10PFB	1	896,000
	1 đường, 10 mô-đun, cửa trong rộng.240.4 x cao.200 x sâu.80(mm)*	VG10TFB	1	941,000
	1 đường, 13 mô-đun, cửa đục rộng.294 x cao.200 x sâu.80(mm)*	VG13PFB	1	1,140,000
	1 đường, 13 mô-đun, cửa trong rộng.294 x cao.200 x sâu.80(mm)*	VG13TFB	1	1,185,000
 VG10TFB	1 đường, 17 mô-đun, cửa đục rộng.365 x cao.200 x sâu.80(mm)*	VG17PFB	1	1,558,000
	1 đường, 17 mô-đun, cửa trong rộng.365 x cao.200 x sâu.80(mm)*	VG17TFB	1	1,497,000
	1 đường, 20 mô-đun, cửa đục rộng.418.5 x cao.200 x sâu.80(mm)*	VG20PFB	1	1,600,000
	1 đường, 20 mô-đun, cửa trong rộng.418.5 x cao.200 x sâu.80(mm)*	VG20TFB	1	1,596,000
 VG30TFB	1 đường, 23 mô-đun, cửa đục rộng.472 x cao.200 x sâu.80(mm)*	VG23PFB	1	1,614,000
	1 đường, 23 mô-đun, cửa trong rộng.472 x cao.200 x sâu.80(mm)*	VG23TFB	1	1,758,000
	2 đường, 30 mô-đun, cửa đục rộng.331 x cao.328 x sâu.80(mm)*	VG30PFB	1	2,153,000
	2 đường, 30 mô-đun, cửa trong rộng.331 x cao.328 x sâu.80(mm)*	VG30TFB	1	2,287,000
 VG48TFB	2 đường, 36 mô-đun, cửa đục rộng.385 x cao.328 x sâu.80(mm)*	VG36PFB	1	2,422,000
	2 đường, 36 mô-đun, cửa trong rộng.385 x cao.328 x sâu.80(mm)*	VG36TFB	1	2,601,000
	3 đường, 48 mô-đun, cửa đục rộng.349 x cao.453 x sâu.80(mm)*	VG48PFB	1	3,767,000
	3 đường, 48 mô-đun, cửa trong rộng.349 x cao.453 x sâu.80(mm)*	VG48TFB	1	4,036,000
	(*) : Lỗ mở tường			

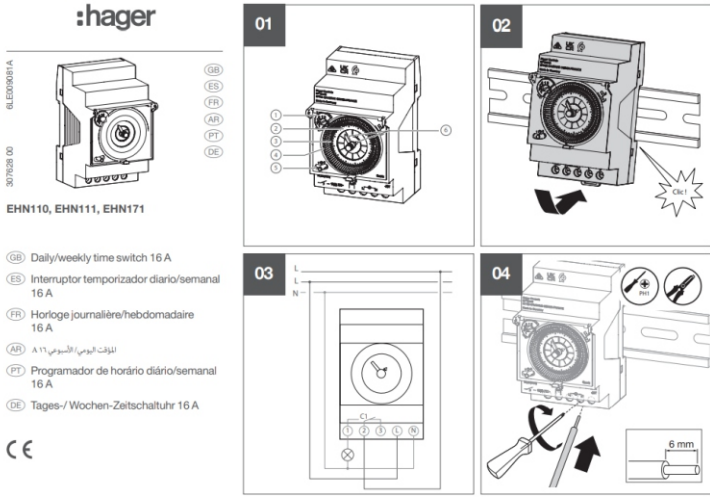
Công tắc thời gian loại Analog 72 x 72mm

Mô tả: Đặt chương trình cho hằng ngày hoặc hằng tuần. Một kênh điều khiển, áp dụng cho đèn, sưởi, trong gia đình, tủ kính trưng bày... để tăng tính tiện nghi và tiết kiệm năng lượng.	Phạm vi áp dụng: Trong gia đình, tòa nhà thương mại và công nghiệp. Theo tiêu chuẩn EN 60730	Số liệu kỹ thuật: - Phù hợp với lắp trên bề mặt, lắp âm hoặc lắp trên thanh ray 35mm - Lập trình bằng cách giữ từng phần đoạn. - Ghi đè bằng tay với tự động quay trở lại chương trình. - Duy trì hoạt động: 200 giờ sau khi được kết nối điện 120 giờ - Ngõ ra: mọi điện áp - Tiếp điểm thay đổi trạng thái 16A/250V	Phiên bản ngày: Mỗi bước trong chương trình: 10 phút - Thời gian tối thiểu giữa 2 khoảng chuyển đổi: 20 phút Phiên bản tuần: Mỗi bước trong chương trình: 1 giờ - Thời gian tối thiểu giữa 2 khoảng chuyển đổi: 2 giờ - Chuyển đổi chính xác: 10 phút
--	---	--	---

Mô tả	Đặc tính	Mã đặt hàng	Đóng gói	Đơn giá VNĐ
1 kênh chu kỳ ngày Có nguồn dự trữ	Nguồn cung cấp: 230V 50/60Hz	EHN711	1	1,490,000
				

Công tắc thời gian loại cơ điện tử

Mô tả: Lắp đặt trên thanh ray 35mm. Theo tiêu chuẩn EN 60730.	- Ghi đè bằng tay: Trên thiết bị 1 mô-đun: - Tự động - Cố định Mở Trên thiết bị 2, 3 & 5 mô-đun: - Tự động - Cố định Mở - Cố định Tắt	Điện áp hoạt động: 110/230VAC 50/60Hz cho EH11, EH209, EH210. Còn lại sử dụng 230VAC 50/60Hz. Thời gian chuyển đổi tối thiểu: - 15 phút cho phiên bản ngày (1 và 3 mô-đun) - 2 giờ cho phiên bản tuần	- 30 phút cho phiên bản ngày (2 mô-đun) - 3 giờ 30 phút cho phiên bản tuần (2 mô-đun) - 15 phút và 2 giờ cho phiên bản ngày + tuần kết hợp. Khả năng đấu nối: 1 đến 4mm ²
--	--	--	---

Mô tả	Đặc tính	Độ rộng 17.5mm	Mã đặt hàng	Đóng gói	Đơn giá VNĐ
1 kênh 24 giờ Có nguồn dự trữ	Ngõ ra: 1N/O 16A - 250V AC1 Tiếp điểm CO 16A - 250V AC1	3	EHN111	1	2,799,000
					

Mô tả:

Dãy sản phẩm cầu dao cách ly IP66 được thiết kế để có thể sử dụng ngoài trời với cấp bảo vệ IP66. Có 2 dòng AC22A và AC23A cho 2, 3 cực và 4 cực có ngắt trung tính. Sản phẩm nhỏ gọn và dễ dàng lắp đặt với 2 con vít tháo lắp nhanh ở mặt che.

Tuân theo tiêu chuẩn

BS EN/IEC 60947-3
AS 3947-3

Điện áp: 250V~AC
440V~AC

Dòng AC22A được sử dụng cho tải điện trở hỗn hợp, tải cảm ứng và bao gồm cả quá tải vừa.

Dòng AC23A được sử dụng cho tải động cơ hoặc tải cảm ứng cao

Tiêu chuẩn cơ khí:

Loại bảo vệ: IP65 - IP66

Vật liệu: Polycarbonate - lớp UV

Thiết bị & phụ kiện:

2 cực 20-40A
3 cực & trung tính 20-125A
3 cực & ngắt trung tính 20-63A



JG220U



JG320IN



JG380S

Mô tả	Mã đặt hàng	Đóng gói	Đơn giá VNĐ
-------	-------------	----------	-------------

Dòng: AC22A

Cầu dao cách ly loại 2 cực			
20A 2 cực IP66	JG220U	1	702,000
32A 2 cực IP66	JG232U	1	786,000
40A 2 cực IP66	JG240U	1	867,000
63A 2 cực IP66	JG263U	1	1,569,000

Cầu dao cách ly loại 3 cực			
20A 3 cực IP66	JG320U	1	916,000
32A 3 cực IP66	JG332U	1	1,121,000
40A 3 cực IP66	JG340U	1	1,259,000

Cầu dao cách ly loại 3 cực + ngắt trung tính			
20A 4 cực IP66	JG420U	1	1,017,000
32A 4 cực IP66	JG432U	1	1,358,000
40A 4 cực IP66	JG440U	1	1,528,000
63A 4 cực IP66	JG463U	1	2,478,000

Dòng: AC23A

Cầu dao cách ly loại 2 cực			
20A 2 cực IP66	JG220IN	1	778,000
32A 2 cực IP66	JG232IN	1	876,000
40A 2 cực IP66	JG240IN	1	1,070,000
63A 2 cực IP66	JG263IN	1	1,745,000

Cầu dao cách ly loại 3 cực			
20A 3 cực IP66	JG320IN	1	1,017,000
32A 3 cực IP66	JG332IN	1	1,244,000
40A 3 cực IP66	JG340IN	1	1,400,000

Cầu dao cách ly loại 3 cực + ngắt trung tính			
20A 4 cực IP66	JG420IN	1	1,401,000
32A 4 cực IP66	JG432IN	1	1,791,000
40A 4 cực IP66	JG440IN	1	1,956,000
63A 4 cực IP66	JG463IN	1	2,707,000

Dòng: AC22A

Cầu dao cách ly loại 3 cực			
63A 3 cực IP65	JG363S	1	3,955,000
80A 3 cực IP65	JG380S	1	4,305,000
125A 3 cực IP65	JG325S	1	5,345,000

Cầu dao cách ly IP41

Mô tả: Phạm vi của FBS kèm theo đã được thiết kế để phù hợp với phạm vi của bảng phân phối TP & N. Số lượng kích thước chắc chắn đã được cài đặt. Các sản phẩm FBS được thiết kế để bảo vệ các mạch riêng biệt quảng cáo. Phạm vi được trình bày trong thùng gắn bề mặt bao gồm 2 phiên bản của hộp: - TPN 20-1600A (14 dòng sản phẩm) - TPSN 20-1600A (14 dòng sản phẩm)	Thành phần bao gồm : - Cầu dao cách ly - Cửa trơn - Tay xoay mở rộng	Thông số kỹ thuật: - Trong nhà - Dòng cắt định mức (In): 20A - 1600A - Điện áp định mức (Ue): 415V AC - Loại sử dụng: AC23A - Màu: Sơn epoxy RAL 9002 - Vỏ kim loại - Thép CR4 dày 1.2 mm	Tiêu chuẩn: BS EN 61 439-1, BS EN 61 497-3, IEC 61 497-3 LBS Sequence 1 & 3 FCS Sequence 1 & 4
---	--	--	--



JAC316

JAC416

Mô tả :	In (A)	Mã đặt hàng:	Đóng gói	Đơn giá VNĐ
Dòng AC23A				
3P + N	20A	JAB302	1	5,417,000
IP 41	32A	JAB303	1	5,455,000
	63A	JAB306	1	6,910,000
	100A	JAB310	1	7,507,000
	125A	JAC312	1	10,376,000
	160A	JAC316	1	10,724,000
3P + SW N	200A	JAE320	1	11,829,000
IP 41	250A	JAE325	1	11,988,000
	20A	JAB402	1	5,834,000
	32A	JAB403	1	6,212,000
	63A	JAB406	1	7,873,000
	100A	JAB410	1	8,384,000
	125A	JAC412	1	11,910,000
	160A	JAC416	1	11,998,000
	200A	JAE420	1	12,309,000
	250A	JAE425	1	12,730,000

*** Ghi chú:** Nếu quý khách có yêu cầu về dòng lớn hơn hoặc loại Ip55 vui lòng liên hệ chúng tôi.

Cảm biến phát hiện chuyển động

Phát hiện chuyển động: Các thiết bị dò, nhạy với hồng ngoại hào quang, có thể phát hiện người đi qua để kiểm soát ánh sáng một cách tự động. Độ nhạy phát hiện, độ trễ sáng và độ nhạy sáng được kết hợp với phát hiện hồng ngoại để quản lý hiệu quả việc tiêu thụ năng lượng. Chúng có thể được sử dụng trong các ứng dụng thương mại	mại và dân dụng, trong cả hai cấu hình trong nhà và ngoài trời. Cảm biến gắn tường loại tiêu chuẩn phù hợp cho đèn huỳnh quang có công suất đến 1000W	Loại gắn tường tiêu chuẩn: Có thể lắp đặt trên một bức tường, góc bên ngoài hoặc bên trong, hoặc trên trần nhà với các phụ kiện, tùy thuộc vào điều kiện sử dụng.	Cảm biến gắn trần: Có thể gắn nổi trên trần nhà, hoặc gắn âm với lỗ mở trên trần (75mm)
---	---	---	---

Mô tả	Đặc tính	Góc hoạt động	Mã đặt hàng	Đóng gói	Đơn giá VNĐ
 EE804A  EE805A	Loại gắn trần Cảm biến hồng ngoại dùng cho điều khiển chiếu sáng bên trong và bên ngoài	cảm biến gắn nổi 360° màu trắng	EE804A	1	1,887,000
		cảm biến gắn âm 360° màu trắng	EE805A	1	1,887,000

Hager Muse series

When a standard becomes well-known, Hager still walks on the highest point of the standard and uses one of the best materials in the world Bayer PC, environment friendly, anti-flaming, and strong texture.

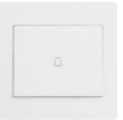


• Theo tiêu chuẩn
BS EN 60669-1, IEC 60669-1
chứng nhận CB

• Cung cấp kèm vít dài
M3.5 x 37mm
• Công tắc 2 chiều có thể được
kết nối 1 chiều hoặc 2 chiều

• Khả năng đấu nối:
3 x 1.5mm²
2 x 2.5mm²
• Vật liệu: Polycarbonate

• Cầu đấu được đánh dấu:
L1 = 1 chiều
L2 = 2 chiều
C = chân chung

	Mô tả	Mã đặt hàng	Đóng gói	Đơn giá VNĐ
 WGML111 WGML112 WGML113	Công tắc đèn 1 cực 16A Mặt 1 công tắc 1 chiều, nút bấm lớn Mặt 1 công tắc 2 chiều, nút bấm lớn	WGML111 WGML112	10 10	72,000 82,000
	Mặt 2 công tắc 1 chiều, nút bấm lớn Mặt 2 công tắc 2 chiều, nút bấm lớn	WGML121 WGML122	10 10	104,000 132,000
 WGML131 WGML132	Mặt 3 công tắc 1 chiều, nút bấm lớn Mặt 3 công tắc 2 chiều, nút bấm lớn	WGML131 WGML132	10 10	144,000 189,000
	Mặt 4 công tắc 1 chiều, nút bấm lớn Mặt 4 công tắc 2 chiều, nút bấm lớn	WGML141 WGML142	10 10	359,000 394,000
 WGML141 WGML142	Mặt 1 công tắc trung gian, nút bấm lớn	WGML113	10	291,000
 WGML111B	Công tắc chuông 1 cực 10A Đánh dấu « bell », nút bấm lớn	WGML111B	10	104,000
	Đánh dấu "Exit", nút bấm lớn	WGML111E	10	120,000
 WGML2D1N	Công tắc điều khiển 2 cực 20A , 32A Mặt 1 công tắc 2 cực có đèn LED, nút bấm lớn Mặt 2 công tắc 2 cực có đèn LED, nút bấm lớn	WGML2D1N WGML2D2N	10 10	223,000 394,000
	Mặt 1 công tắc 2 cực có đèn LED, nút bấm 32A	WGML32D1	10	599,000
 WGMEFR250	Công tắc điều chỉnh độ sáng đèn Bộ điều chỉnh độ sáng từ 40-500W	WGMEFR500	6	556,000
	Công tắc điều chỉnh tốc độ quạt Bộ điều chỉnh tốc độ quạt 250VA	WGMEFR250	6	556,000

Dòng Muse - Ổ cắm nguồn

• Theo tiêu chuẩn IEC 884-1 ; BS
5733 (áp dụng cho WXES101IS)

• Cung cấp kèm vít dài
M3.5 x 37mm

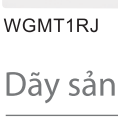
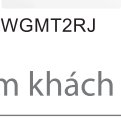
• Ổ cắm có công tắc điều khiển
được thiết kế với vạch màu đỏ
chỉ thị rõ ràng trên công tắc.

• Vật liệu: Polycarbonate
• Khả năng đấu nối:
L, N: 2 x 4.0mm²
E: 3 x 2.5mm²

	Mô tả	Mã đặt hàng	Đóng gói	Đơn giá VNĐ
 WGMS116EA	Ổ cắm nguồn Ổ cắm đơn 3 chấu 16A chuẩn Âu Mỹ	WGMS116EA	10	159,000
	Ổ cắm đôi 3 chấu 16A chuẩn Âu Mỹ	WGMS216EA	10	219,000
 WGMS216UI	Ổ cắm 5 chấu (2 chấu + 3 chấu) chuẩn quốc tế	WGMS216UI	8	232,000

Dòng Muse - Ổ cắm tivi, điện thoại, mạng

• Cung cấp kèm vít dài M3.5 x 37mm • Vật liệu: polycarbonate

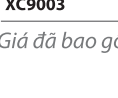
		Mô tả	Mã đặt hàng	Đóng gói	Đơn giá VNĐ
		Ổ cắm ti vi đồng trục	WGMT1TV	10	186,000
WGMT1TV	WGMT1TVF	Ổ cắm ti vi kiểu F	WGMT1TVF	10	232,000
		Ổ cắm ti vi + mạng RJ45 Cat 5e	WGMT2TVRJ5	10	436,000
WGMT2TVRJ5	WGMT1RJ5	Ổ cắm mạng RJ45 (1 mô-đun) Cat 5e	WGMT1RJ5	10	259,000
		Ổ cắm mạng RJ45 (2 mô-đun) Cat 5e	WGMT2RJ5	10	463,000
WGMT2RJ5	WGMT1RJ6	Ổ cắm mạng RJ45 (1 mô-đun) Cat 6	WGMT1RJ6	10	325,000
		Ổ cắm mạng RJ45 (2 mô-đun) Cat 6	WGMT2RJ6	10	501,000
WGMT2RJ6	WGMT2RJ5	Ổ cắm điện thoại RJ11 + mạng RJ45 Cat 5e	WGMT2RJ5	10	380,000
		Ổ cắm điện thoại RJ11 + mạng RJ45 Cat 6	WGMT2RJ6	10	492,000
WGMT2RJ6	WGMT2RJ6	Ổ cắm mạng RJ11 (1 mô-đun)	WGMT1RJ	10	167,000
WGMT1RJ	WGMT2RJ	Ổ cắm mạng RJ11 (2 mô-đun)	WGMT2RJ	10	306,000

Dãy sản phẩm khách sạn

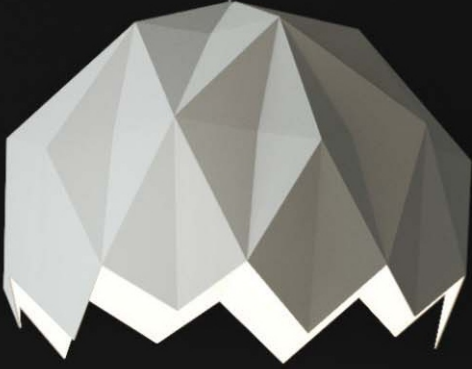
• Theo tiêu chuẩn BSEN 60669-1 • Cung cấp kèm vít dài M3.5 x 37mm • Vật liệu: Polycarbonate

		Mô tả	Mã đặt hàng	Đóng gói	Đơn giá VNĐ
		Dãy sản phẩm khách sạn			
WGMHKTM	WGMHDC	Công tắc khóa thẻ từ thời 60s	WGMHKTM	6	1,154,000
		Công tắc "DND & MUR" có đèn LED	WGMHDC	6	496,000
WGMHBD	WGMS3USB	Công tắc "DND & MUR" & công tắc chuông	WGMHBD	6	(***)
		Ổ cắm 3 USB (2 x USB + 1 x USB C)	WGMS3USB	8	1,762,000

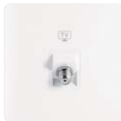
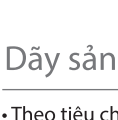
Sản phẩm khác

		Mô tả	Mã đặt hàng	Đóng gói	Đơn giá VNĐ
		Mặt viền			
WGMC1	WGMCV1	Mặt viền loại mặt 1 dùng cho công tắc	WGMC1	10	17,000
		Mặt viền loại mặt 1 dùng cho ổ cắm	WGMCV1	10	17,000
WGMC2	WGMC2	Mặt viền loại mặt 2	WGMC2	10	17,000
		Mặt che			
XC9001	XC9002	Mặt che công tắc	XC9001	50	129,000
		Mặt che ổ cắm	XC9002	50	129,000
XC9003	XC9004	Mặt che chống nước IP55	XC9003	40	269,000
		Mặt che chống nước IP55 (size 2)	XC9004	40	359,000

Hager Dream series

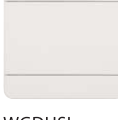
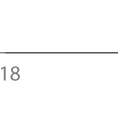


• Cung cấp kèm vít dài M3.5 x 37mm • Vật liệu: polycarbonate

		Mô tả	Mã đặt hàng	Đóng gói	Đơn giá VNĐ
		Ổ cắm ti vi đồng trục	WGDT1TV	10	374,000
WGDT1TV	WGDT1TVF	Ổ cắm ti vi kiểu F	WGDT1TVF	10	358,000
		Ổ cắm ti vi + mạng RJ45 Cat 5e	WGDT2TVRJ5	10	520,000
WGDT2TVRJ5	WGDT1RJ5	Ổ cắm mạng RJ45 (1 mô-đun) Cat 5e	WGDT1RJ5	10	315,000
		Ổ cắm mạng RJ45 (2 mô-đun) Cat 5e	WGDT2RJ5	10	623,000
WGDT2RJ5	WGDT1RJ6	Ổ cắm mạng RJ45 (1 mô-đun) Cat 6	WGDT1RJ6	10	400,000
		Ổ cắm mạng RJ45 (2 mô-đun) Cat 6	WGDT2RJ6	10	798,000
WGDT2RJ6	WGDT2RJRJ5	Ổ cắm điện thoại RJ11 + mạng RJ45 Cat 5e	WGDT2RJRJ5	10	416,000
		Ổ cắm điện thoại RJ11 + mạng RJ45 Cat 6	WGDT2RJRJ6	10	706,000
WGDT2RJRJ6	WGDT2RJRJ6	Ổ cắm mạng RJ11 (1 mô-đun)	WGDT1RJ	10	273,000
WGDT1RJ	WGDT2RJ	Ổ cắm mạng RJ11 (2 mô-đun)	WGDT2RJ	10	524,000

Dãy sản phẩm khách sạn

• Theo tiêu chuẩn BSEN 60669-1 • Cung cấp kèm vít dài M3.5 x 37mm • Vật liệu: Polycarbonate

		Mô tả	Mã đặt hàng	Đóng gói	Đơn giá VNĐ
		Dãy sản phẩm khách sạn			
WGDKTM	WGDHDC	Công tắc khóa thẻ từ thời gian 60s - Mechanical	WGDKTM	6	1,412,000
		Công tắc khóa thẻ từ thời gian 60s - FRID	WGDKTRFID	6	(***)
WGDKTRFID	WGDHDC	Công tắc “DND & MUR” có đèn LED	WGDHDC	8	691,000
		Công tắc “DND & MUR” & công tắc chuông	WGDHBD	10	769,000
WGDHBD	WGDHBD	Ổ cắm 3 USB (2 x USB + 1 x USB C)	WGDHBD	8	1,788,000
		Ổ cắm HDMI + VGA	WGDHUSB35	10	(***)
WGDHUSB35	WGDHUSB35	Ổ cắm USB + 3.5mm AUDIO	WGDHUSB35	10	(***)
		Đèn ngủ âm tường	WGDHSL	8	(***)
WGDHSL	WGDHSL	Ổ cắm dao cạo râu 115/230VAC 20VA	WGDHSL	1	2,170,000

(***) : Vui lòng liên hệ chúng tôi để được giá tốt nhất

Hager inspire
wiring accessories

for a
better
life



Dòng Inspire - Công tắc, ổ cắm

- Theo tiêu chuẩn BS EN 60669-1, IEC 60669-1 chứng nhận CB
- Cung cấp kèm vít dài M3.5 x 37mm
 - Công tắc 2 chiều có thể được kết nối 1 chiều hoặc 2 chiều
- Khả năng đấu nối: 3 x 1.5mm² 2 x 2.5mm²
 - Vật liệu: Polycarbonate
- Cầu đấu được đánh dấu: L1 = 1 chiều L2 = 2 chiều C = chân chung

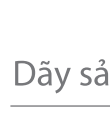
		Mô tả	Mã đặt hàng	Đóng gói	Đơn giá VNĐ
Công tắc đèn 1 cực 16A					
	WGCL111 WGCL112	Mặt 1 công tắc 1 chiều, nút bấm lớn	WGCL111	10	139,000
		Mặt 1 công tắc 2 chiều, nút bấm lớn	WGCL112	10	166,000
	WGCL121 WGCL122	Mặt 2 công tắc 1 chiều, nút bấm lớn	WGCL121	10	222,000
		Mặt 2 công tắc 2 chiều, nút bấm lớn	WGCL122	10	260,000
	WGCL131 WGCL132	Mặt 3 công tắc 1 chiều, nút bấm lớn	WGCL131	10	310,000
		Mặt 3 công tắc 2 chiều, nút bấm lớn	WGCL132	10	379,000
	WGCL141 WGCL142	Mặt 4 công tắc 1 chiều, nút bấm lớn	WGCL141	10	465,000
		Mặt 4 công tắc 2 chiều, nút bấm lớn	WGCL142	10	598,000
Công tắc chuông 1 cực 10A					
	WGCL111B WGCL111E	Đánh dấu « bell », nút bấm lớn	WGCL111B	10	222,300
		Đánh dấu “Exit”, nút bấm lớn	WGCL111E	10	230,300
Công tắc điều khiển 2 cực 20A					
	WGCL2D1N	Mặt 1 công tắc 2 cực có đèn LED, nút bấm lớn	WGCL2D1N	8	424,000
Công tắc điều chỉnh độ sáng đèn					
	WGCEDR500	Bộ điều chỉnh độ sáng từ 40-500W	WGCEDR500	6	721,000
Công tắc điều chỉnh tốc độ quạt					
	WGCEFR250	Bộ điều chỉnh tốc độ quạt 250VA	WGCEFR250	6	721,000

Dòng Inspire - Ổ cắm nguồn

- Theo tiêu chuẩn IEC 884-1 ; BS 5733 (áp dụng cho WXES101IS)
- Cung cấp kèm vít dài M3.5 x 37mm
- Ổ cắm có công tắc điều khiển được thiết kế với vạch màu đỏ chỉ thị rõ ràng trên công tắc.
- Vật liệu: Polycarbonate
 - Khả năng đấu nối: L, N: 2 x 4.0mm² E: 3 x 2.5mm²

		Mô tả	Mã đặt hàng	Đóng gói	Đơn giá VNĐ
		Ổ cắm nguồn			
	WGCS116EA WGCS216EA	Ổ cắm đơn 3 chấu 16A chuẩn Âu Mỹ	WGCS116EA	8	248,000
		Ổ cắm đôi 3 chấu 16A chuẩn Âu Mỹ	WGCS216EA	8	289,000

• Cung cấp kèm vít dài M3.5 x 37mm • Vật liệu: polycarbonate

		Mô tả	Mã đặt hàng	Đóng gói	Đơn giá VNĐ
		Ổ cắm ti vi đồng trục	WGCT1TV	10	310,000
WGCT1TV	WGCT1TVF	Ổ cắm ti vi kiểu F	WGCT1TVF	10	363,000
		Ổ cắm ti vi + mạng RJ45 Cat 5e	WGCT2TVRJ5	10	402,000
		Ổ cắm mạng RJ45 (1 mô-đun) Cat 5e	WGCT1RJ5	10	310,000
WGCT2TVRJ5	WGCT1RJ5	Ổ cắm mạng RJ45 (2 mô-đun) Cat 5e	WGCT2RJ5	10	620,000
		Ổ cắm mạng RJ45 (1 mô-đun) Cat 6	WGCT1RJ6	10	392,000
		Ổ cắm mạng RJ45 (2 mô-đun) Cat 6	WGCT2RJ6	10	651,000
WGCT2RJ5 WGCT2RJ6	WGCT2RJRJ5 WGCT2RJRJ6	Ổ cắm điện thoại RJ11 + mạng RJ45 Cat 5e	WGCT2RJRJ5	10	408,000
		Ổ cắm điện thoại RJ11 + mạng RJ45 Cat 6	WGCT2RJRJ6	10	664,000
		Ổ cắm mạng RJ11 (1 mô-đun)	WGCT1RJ	10	237,000
WGCT1RJ	WGCT2RJ	Ổ cắm mạng RJ11 (2 mô-đun)	WGCT2RJ	10	397,000

Dãy sản phẩm khách sạn

• Theo tiêu chuẩn BSEN 60669-1 t\$VOHDXQLONWÓUEĖJ. Y NN • Vật liệu: Polycarbonate

		Mô tả	Mã đặt hàng	Đóng gói	Đơn giá VNĐ
Dãy sản phẩm khách sạn					
		Công tắc khóa thẻ trì thời 60s	WGCHKTM	6	(***)
WGCHKTM WGCHKTRFID	WGCHDC	Công tắc khóa thẻ trì thời 60s	WGCHKTRFID	6	(***)
		Công tắc “DND & MUR” có đèn LED	WGCHDC	6	(***)
WGCHBD	WGCS3USB	Công tắc “DND & MUR” & công tắc chuông	WGCHSR	6	(***)
		Ổ cắm 3 USB (2 x USB + 1 x USB C)	WGCS3USB	6	(***)
WGCHUSB35	WGCHHIVA	Ổ cắm HDMI + VGA	WGCHHIVA	6	(***)
		Ổ cắm USB + 3.5mm AUDIO	WGCHUSB35	6	(***)
WGCHSR		Ổ cắm dao cạo râu 115/230VAC 20VA	WGCHSR	6	(***)
(***): Vui lòng liên hệ chúng tôi để được giá tốt nhất					

Ổ cắm âm sàn và dây s ản phẩm dạng mô đun

- Cung cấp kèm vít dài M4 x 40mm

• Cung cấp kèm cầu đấu nối nhanh

• Khả năng đấu nối:
L, N: 2 x 2.5mm²
E: 2 x 2.5mm²

	Mô tả	Mã đặt hàng	Đóng gói	Đơn giá VNĐ
 WGFFVE3BS 	Khung ổ cắm âm sàn Dạng khung Inox sọc (cung cấp kèm đế kim loại)	WGFFVE3BS	1	2,030,000

Mô-đun

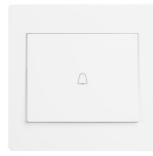
 WGMRJ45 WGMRJ456  WGSM16EA	16A ổ cắm đơn 2 chấu chuẩn Âu-Mỹ (22.5mm x 45mm)	WGSM216EA	10	96,000
 WGSM216EA  WGMRJ11	16A ổ cắm đơn 3 chấu chuẩn Âu-Mỹ (45mm x 45mm)	WGSM16EA	10	145,000
 WGSM216EA  WGMRJ11	16A ổ cắm đôi 3 chấu chuẩn Âu-Mỹ (45mm x 67.5mm)	WGSMT16EA	5	221,000
 WGSM113  WGMV1	13A ổ cắm đơn 3 chấu chuẩn Anh (45mm x 45mm)	WGSM113	10	145,000
 WGSM113  WGMV1	Ổ cắm điện thoại 4 chân (22.5mm x 45mm)	WGMRJ11	10	167,000
 WGSM113  WGMV1	Ổ cắm mạng 8 chân Cat 5E (22.5mm x 45mm)	WGMRJ45	10	252,000
 WGSM113  WGMV1	Ổ cắm mạng 8 chân Cat 6 (22.5mm x 45mm)	WGMRJ456	10	361,000
 WGSM113  WGMV1	Ổ cắm ti vi kiểu F (22.5mm x 45mm)	WGMTV75F	10	224,000
 WGSM113  WGMV1	Mô-đun trơn (22.5mm x 45mm)	WGMV1	10	60,000

THE COLOR OF YOUR HOUSE

Muse series



WHITE



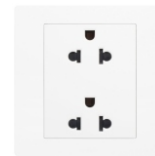
WGML111B



WGML2D1N



WGMS116EA



WGMS216EA

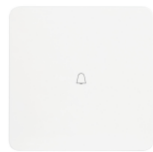


WGMS3USB

Dream series



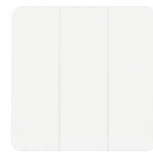
WHITE



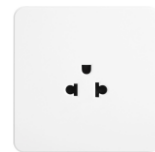
WGDL111B



WGDL121



WGDL131



WGDS116EA



WGDS216EA



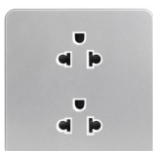
INTERSTELER GRAY



WGDL121IG



WGDS116EAIG



WGDS216EAIG



WGDT1RJ5IG



WGDS3USBIG



ELEGANT GOLD



WGDL131EG



WGDS216EAEG



WGDS3USBEG



WGDT2RJ6EG



WGDL2DN1EG



KNIGHT BLACK



WGDL141KB



WGDEDR500KB



WGDHHIVAKB

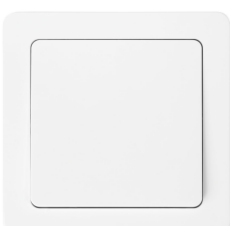


WGDT2TVRJ5KB



WGDL2DN1EGKB

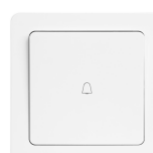
InSpire series



WHITE



WGCL131



WGCL111B



WGCS116EA



WGCS216EA



WGCS3USB