

Số: 18180/TB-CHQ

Hà Nội, ngày 29 tháng 6 năm 2026

THÔNG BÁO
Về kết quả xác định trước mã số

CỤC TRƯỞNG CỤC HẢI QUAN

Căn cứ Luật Hải quan ngày 23 tháng 6 năm 2014;

Căn cứ Nghị định số 08/2015/NĐ-CP ngày 21 tháng 01 năm 2015 của Chính phủ quy định chi tiết và biện pháp thi hành Luật Hải quan về thủ tục hải quan, kiểm tra giám sát, kiểm soát hải quan, được sửa đổi bổ sung tại Nghị định số 167/2025/NĐ-CP ngày 30 tháng 6 năm 2025 của Chính phủ;

Căn cứ Thông tư số 38/2015/TT-BTC ngày 25 tháng 3 năm 2015 của Bộ trưởng Bộ Tài chính quy định về thủ tục hải quan, kiểm tra giám sát hải quan, thuế xuất khẩu, thuế nhập khẩu và quản lý thuế đối với hàng hóa xuất khẩu, nhập khẩu, được sửa đổi, bổ sung tại Thông tư số 39/2018/TT-BTC ngày 20 tháng 4 năm 2018 và Thông tư số 121/2025/TT-BTC ngày 18 tháng 12 năm 2025 của Bộ trưởng Bộ Tài chính;

Căn cứ Thông tư số 14/2015/TT-BTC ngày 30 tháng 01 năm 2015 của Bộ trưởng Bộ Tài chính hướng dẫn về phân loại hàng hóa, phân tích để phân loại hàng hóa, phân tích để kiểm tra chất lượng, kiểm tra an toàn thực phẩm, được sửa đổi bổ sung tại Thông tư số 17/2021/TT-BTC ngày 26 tháng 02 năm 2021 của Bộ trưởng Bộ Tài chính;

Căn cứ Thông tư số 31/2022/TT-BTC ngày 08 tháng 6 năm 2022 của Bộ trưởng Bộ Tài chính về việc ban hành Danh mục hàng hóa xuất khẩu, nhập khẩu Việt Nam;

Trên cơ sở Đơn đề nghị xác định mã số số MĐ-02/PTPL đề ngày 11/5/2026 (nhận ngày 19/05/2026) của Công ty TNHH Mễ Đình (MST: 0304362604) và hồ sơ kèm theo;

Cục Hải quan thông báo kết quả xác định trước mã số như sau:

1. Hàng hóa đề nghị xác định trước mã số do tổ chức, cá nhân cung cấp:	
Tên thương mại: Cảm biến tiệm cận (Cảm biến từ) (Proximity Sensor)	
Tên gọi theo cấu tạo, công dụng: Cảm biến tiệm cận (Cảm biến từ), hoạt động theo nguyên lý cảm ứng điện từ để phát hiện vật thể bằng kim loại trong khoảng cách gần	
Ký, mã hiệu, chủng loại: E2E-X2D1-N 2M	Nhà sản xuất: OMRON Corporation
2. Tóm tắt mô tả hàng hóa được xác định trước mã số: Theo hồ sơ đề nghị xác định trước mã số, thông tin mặt hàng như sau: - Thành phần, cấu tạo, công thức hóa học:	

- + Thân vỏ (Case): Nhựa Polyarylate kháng hóa chất và dầu.
- + Bề mặt cảm biến (Sensing surface): Nhựa Polyarylate.
- + Bộ phận phát: Cuộn dây đồng tạo từ trường biến thiên.
- + Cáp: Vỏ bọc PVC, độ dài 2 mét.
- Cơ chế hoạt động, cách thức sử dụng: Hoạt động dựa trên nguyên lý cảm ứng điện từ. Khi vật thể kim loại đi vào vùng từ trường do cuộn dây ở đầu cảm biến tạo ra, dòng điện xoáy (Eddy current) được hình thành trên bề mặt vật thể, làm thay đổi đặc tính của mạch dao động bên trong. Cảm biến phát hiện sự thay đổi này và chuyển đổi thành tín hiệu điện đầu ra (NPN) và truyền về cho PLC.
- Hàm lượng tính trên trọng lượng: Trọng lượng của E2E-X2D1-N 2M: Khoảng 60g (bao gồm cả cáp kết nối 2m).
- Thông số kỹ thuật:
 - + Kích thước: Hình trụ, thân ren M8 (đường kính 8mm).
 - + Khoảng cách phát hiện: 2mm.
 - + Ngõ ra: DC 2 dây, loại Thường Mở (NO) có cực tính (Polarity).
 - + Nguồn cấp: 12 - 24VDC (dải hoạt động từ 10 - 30VDC).
 - + Đặc điểm lắp đặt: Có vỏ bọc (Shielded), cho phép lắp đặt phẳng (flush) chìm trong kim loại.
 - + Kết nối: Dây cáp liền dài 2 mét.
- Công dụng theo thiết kế: Phát hiện vị trí, đếm sản phẩm kim loại, kiểm tra hành trình của các bộ phận máy móc trong môi trường công nghiệp, đặc biệt là nơi có nhiều dầu mỡ hoặc hóa chất.

3. Kết quả xác định trước mã số:

Tên thương mại: Cảm biến tiệm cận (Cảm biến từ) (Proximity Sensor)	
Tên gọi theo cấu tạo, công dụng: Cảm biến tiệm cận (Cảm biến từ) (Proximity Sensor), cấu tạo gồm: thân vỏ (case), bề mặt cảm biến (sensing surface), bộ phận phát, bảng mạch, cáp liền dài 2 mét, dùng để phát hiện vật thể bằng kim loại trong khoảng cách gần theo nguyên lý cảm ứng điện từ. Mặt hàng là thiết bị đóng ngắt mạch điện sử dụng linh kiện bán dẫn transistor.	
Ký, mã hiệu, chủng loại: E2E-X2D1-N 2M	Nhà sản xuất: OMRON Corporation.

thuộc nhóm **85.36** “Thiết bị điện để đóng ngắt mạch hoặc bảo vệ mạch điện, hoặc dùng để đấu nối hoặc lắp trong mạch điện (ví dụ, cầu dao, rơ le, công tắc, chi tiết đóng ngắt mạch, cầu chì, bộ triet xung điện, phích cắm, ổ cắm, đui đèn và các đầu nối khác, hộp đấu nối), dùng cho điện áp không quá 1.000V; đầu nối dùng cho sợi quang, bó sợi quang hoặc cáp quang”, phân nhóm **8536.50** “- Thiết bị đóng ngắt mạch khác”, phân nhóm “- - Công tắc điện từ dùng cho mạch xoay chiều gồm mạch vào và mạch ra kết nối điều khiển bằng quang học (công tắc dùng cho mạch xoay chiều điều khiển bằng thyristor); công tắc điện

tử, kể cả công tắc bảo vệ quá nhiệt điện tử gồm một tranzito và một chip logic (công nghệ chip-on-chip) dùng cho điện áp không quá 1.000 V; công tắc điện cơ bật nhanh dùng cho dòng điện không quá 11 A", mã số 8536.50.51 "- - - Dòng điện dưới 16 A" tại Danh mục hàng hóa xuất khẩu, nhập khẩu Việt Nam.

Thông báo này có hiệu lực từ ngày ký.

Cục trưởng Cục Hải quan thông báo để Công ty TNHH Mễ Đình biết và thực hiện./. ✓

Nơi nhận:

- Công ty TNHH Mễ Đình (01 Đường 410C, Khu Dân Cư Bắc Rạch Chiếc, Phường Phước Long, TP. Hồ Chí Minh);
- PCT. Nguyễn Thành Hưng (để b/cáo);
- Chi cục Kiểm định Hải quan;
- Các Chi cục Hải quan khu vực (để t/hiện);
- Cổng thông tin điện tử Hải quan;
- Lưu: VT, NVTHQ-PL-Hoàng (3b). ✓

TL. CỤC TRƯỞNG
KT. TRƯỞNG BAN NGHIỆP VỤ THUẾ HQ
PHÓ TRƯỞNG BAN



Bùi Tuấn Hải

** Ghi chú: Kết quả xác định trước mã số trên chỉ có giá trị sử dụng đối với tổ chức, cá nhân đã gửi đề nghị xác định trước mã số.*