

We:
Noi :

CASTEL S.r.l.
Via Provinciale, 2 - 4
20060 Pessano con Bornago (MI)
ITALY

declare under our responsibility that the product:
dichiariamo sotto la nostra responsabilità che il prodotto :

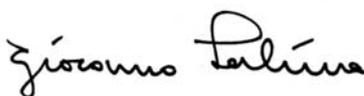
ELECTROMAGNETIC VALVE – Code 9100/RA6 (type HM2 220-230 V 50/60 Hz)
VALVOLA ELETTROMAGNETICA – Codice 9100/RA6 (tipo HM2 220-230 V 50/60 Hz)

to which this declaration relates is in conformity with the following standards :
al quale questa dichiarazione si riferisce, è conforme alla seguenti norme :

- Automatic electrical controls for household and similar use – Part 1: General requirements
Dispositivi elettrici automatici di comando per uso domestico e similare - Parte 1: Norme generali
EN 60730 – 1 : 2011-12
- Household and similar electrical appliances – Safety Part 1: General requirements
Sicurezza degli apparecchi elettrici d'uso domestico e similare – Sicurezza Parte 1: Norme generali
EN 60335 – 1 : 2012 + A11 (2014) + C11 (2014)
- Electromagnetic compatibility – Requirements for households appliances, electric tools and similar apparatus – Part 1 : Emission – Product family standard
Compatibilità elettromagnetica – Prescrizioni per gli elettrodomestici, gli utensili elettrici e gli apparecchi similari - Parte 1: Emissione
EN 55014 – 1 : 2006 + A1 (2009) + A2 (2011)
- Electromagnetic compatibility (EMC) – Part 3-2 : Limits. - Limits for harmonic current emissions (equipment input current ≤ 16 A per phase)
Compatibilità elettromagnetica (EMC) - Parte 3-2 : Limiti. - Limiti per le emissioni di corrente armonica (apparecchiature con corrente di ingresso ≤ 16 A per fase)
EN 61000 – 3 – 2 (2014)
- Electromagnetic compatibility (EMC) – Part 3-3 : Limits. - Limitation of voltage fluctuations and flicker in low voltage supply systems for equipment with rated current ≤ 16 A and not subject to conditional connection
Compatibilità elettromagnetica (EMC) - Parte 3-3 : Limiti. - Limitazione delle fluttuazioni di tensione e dei flicker in sistemi di alimentazione in bassa tensione per apparecchiature con corrente nominale ≤ 16 A e non soggette ad allacciamento su condizione
EN 61000 – 3 – 3 (2013)

following the provisions of the Directives 2014/35/EU (LV Directive) and 2014/30/EU (EMC Directive).
in base a quanto previsto dalle Direttive 2014/35/UE (Direttiva BT) e 2014/30/UE (Direttiva EMC)

Pessano, 13 Aprile 2016
(luogo e data di emissione)



Giacomo Salina, Presidente

(nome e firma o timbratura equivalente della persona autorizzata)

Restrictions: When installed in other products or as part of an assembly EMC characteristics can be affected. So in this case the manufacturer of the end product has to check the EMC characteristics again to ensure they are still in compliance with EMC Directive.

Limitazioni : Quando installato in altri prodotti o come parte di un insieme, le caratteristiche EMC possono essere alterate. Pertanto in tal caso il costruttore del prodotto finito deve verificare nuovamente le caratteristiche EMC per assicurare che siano ancora in conformità con la Direttiva EMC.