

MICRORELAY 12V 5PINS 15/25A C.O. WITHOUT BRACKET

DIAGRAM / SCHEMA

COD.

M20 205 101

M2R 205 101

M2D 205 101

Blade terminal size to DIN 46 244
similar to ISO 8092:

Terms 1,2 & 4: 4,8 x 0,8 mm;

Terms 3 & 5: 6,3 x 0,8 mm

WIRING DIAGRAM & LOGO
SCHEMA ELETTRICO E LOGO

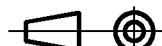
Base: Nylon Pa 6,6 + 30% Gf White	Contact Material: Silver tin oxide		
Case: Nylon Pa 6,6 + 15% Brown	Fastons: 1, 2, 3, 4 & 5: Cu Zn		
TECHNICAL CHARACTERISTICS / CARATTERISTICHE TECNICHE			
Nominal Voltage / Tensione Nominale	U _N	12V	
Operating Voltage / Limiti di Funzionamento	U _{Op}	8V...16V	
Pull-in Voltage / Tensione di Eccitazione	U _i	8V @ T _P	
Tensione of Misexcitation / Tensione di Diseccitazione	U _o	1.5V @ T _P	
Test Voltage / Tensione di Prova	U _P	13V ± 0,2 Volt	
Test Temperature / Temperatura di Collaudo	T _P	+ 20 °C ± 2 °C	
Nominal Current / Corrente Nominale	I _N	15A CONT N.C. – 25A CONT N.O.	
Short Time Current / Colpo di Corrente	I _M	30A CONT N.C. – 60A CONT N.O.	
Voltage Drop / Caduta di Tensione	U	50mV @ I _N	
Operating Temperature / Temp. di funzionamento	T _{Op}	- 40 °C... + 80 °C	
Storage Temperature / Max temp. d'uso	T _{Sto}	+ 110 °C / 2h	
Life Time / Durata		100.000 TIMES / T _P e I _N 2 sec ON – 2 sec OFF	
Cod. M2X 205 101	PRO 04.69	MOD. PRO 04	REV.00

a MDT00040706
GRAFICO ANNULLATO
PN SPOSTATO SU
GRAFICO 18-0298-0000

CLASSE DI IMPORTANZA DELLA CARATTERISTICA	DESCRIZIONE QUOTATURE	DESCRIZIONE ALTRE CARATTERISTICHE
CRITICA	* QUOTA *	■
IMPORTANTE	 QUOTA INSCRITTA IN UN'ELLISSE	P
VERIFICA	 QUOTA INSCRITTA IN UN RETTANGOLO	+
SECONDARIA	NESSUNA	NESSUNA

Proprietà della ditta COBO Group. Senza autorizzazione scritta della stessa il presente disegno non potrà essere comunque utilizzato per la costruzione dell'oggetto rappresentato né venire comunicato a terzi o riprodotto. La ditta proprietaria tutela i propri diritti a rigore di legge.

All proprietary rights reserved by COBO Group, this drawing shall not be reproduced, or in any way utilized, for the manufacture of the component or unit herein illustrated and must not be released to other parties, without written consent. Any infringement will be legally pursued.

CODICE CLIENTE/ CUSTOMER REF.			TOLLERANZE VEDI NOTE. TOLERANCES SEE NOTES.				MODIFICHE/CHANGES										
 Division 					SCALA/SCALE		MATERIALE/ MATERIAL		SOSTITUISCE/ REPLACED CODE								
					FORMATO/SIZE				STAMPO/DIE								
			DISEGNATO/ DRAWN L.Valongo		DATA/DATE 17-06-10		A3										
			CONTROLLATO/ CHECKED E.Treccani		17-06-10		MDT n. 18670		PESO GREGGIO/ RAW WEIGHT		PESO FINITO/ NET WEIGHT		ADDAX REV. 01		MODIFY a		
TIPO/ TYPE						TRATT. TERMICO/THERMAL TREATMENT				TRATT. SUPERFICIALE/SURFACE FINISHING							
DENOMINAZIONE/ PART DESCRIPTION						MICRORELAY 5P 12V 15/25 A C.O.						N. DISEGNO/ DRAWING NUMBER		18-0216-0000		FOGLIO/SHEET 1 / 1	