Monofase universale
General purpose single-phase

UNI

Questo antidisturbo "universale" per tensioni monofase presenta un contenitore dalle dimensioni molto compatte, che può essere posizionato in canalina oppure attaccato al dispositivo da filtrare tramite biadesivo.
Di particolare interesse la serie RC + Varistore che rende possibile l'utilizzo del filtro senza preoccuparsi di dimensionare lo stesso a seconda del carico interessato. Sarà infatti sufficiente scegliere la tensione di funzionamento e il circuito RC + Varistore penserà a filtrare nel modo migliore.

This general purpose filter with single phase input is proposed in a very compact size. It can be mounted as desired or attached directly on the device through biadhesive.
The RC + Varistor is a particularly interesting model because it allows to use the filter without considering the load. In fact it is enough to choose the operation voltage and the circuit RC +Varistor will do the suppressing action in the better way.

SPECIFICHE TECNICHE - *Specifications*

Temperatura d'esercizio *Temperature rating*	-25°...+85 °C
Custodia - *Housing*	PBT, UL94-V0
Riempitivo *Potting material*	Resina epossidica, UL94-V0 *Epoxy resin, UL94-V0*
Allacciamento *Connections*	Cavetto 0,75 mm² con capocorda (Y) (UL, PVC), L≈150 mm *Connecting leadwire 0,75 mm² (UL, PVC); L≈200 mm with Y terminals*
Montaggio *Mounting*	Collegamento in parallelo ai contatti da proteggere o in parallelo al carico induttivo *Mounted in parallel with the contats to be protected or in parallel with the inductive load*

MODELLI ***Models***	**Codice** *Code*	**Tensione [V]** *Rated voltage*	**Circuito antidisturbo** *Device type*	**Peso [g]** *Weight*
D1A 24-230 VDC	0160901100	24-230 DC	Diodo 1A - *Diode 1A*	15
D3A 24-230 VDC	0160901103	24-230 DC	Diodo 3A - *Diode 3A*	15
VDR 110V	0160901135	110 AC	Varistore - *Varistor*	15
VDR 230V	0160901140	230 AC	Varistore - *Varistor*	15
RC 022/100 400V	0160901160	400 AC	RC - *RC*	15
RC + VDR 047/47 24V	0160901190	24 AC/DC	RC||Varistore - *RC||Varistor*	15
RC + VDR 047/47 110V	0160901191	110 AC	RC||Varistore - *RC||Varistor*	15
RC + VDR 047/47 220V	0160901192	250 AC	RC||Varistore - *RC||Varistor*	15
RC 047/220 400V	0160901199	400 AC	RC - *RC*	15

SCHEMA ELETTRICO - *Electrical schematic*

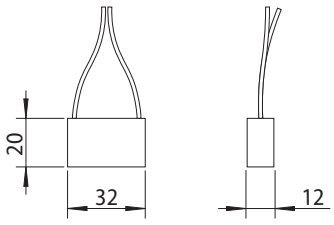
Varistore - *Varistor*

RC/Varistore - *RC/Varistor*

Diodo - *Diode*

RC - *RC*

DIMENSIONI [mm] - *Dimensions [mm]*



© DETAS SpA - Via Treponti, 29 - 25086 Rezzato (BS) ITALY
Tel. +39 030 2594120 - info@detas.com - **www.detas.com**
ISO 9001 / ISO 14001 certified company