

ISOLATORI GALVANICI SU BARRA DIN

I dispositivi di questa famiglia, attraverso l'isolamento del segnale, provvedono una elevata immunità ai disturbi e garantiscono la massima sicurezza di funzionamento anche negli impianti più critici e nelle condizioni più severe. Essi sono adatti al montaggio su barra DIN.

MODELLO	DAT 401 2W	DAT 401 3W	DAT 402 2W	DAT 402 3W	DAT 501 3W	DAT 511
CONFIGURABILE	Campo Fisso	Campo Fisso	Campo Fisso	Campo Fisso	Campo Fisso	Campo Fisso
INGRESSO	0-10V 0-20 mA 4-20 mA	0-10V 0-20 mA 4-20 mA	4-20 mA	4-20 mA	0-10V 0-20 mA 4-20 mA	0-20 mA
USCITA	4-20 mA	0-10V 0-20 mA 4-20 mA	4-20 mA	0-10V 0-20 mA 4-20 mA	0-10V 0-20 mA 4-20 mA	0-20 mA
INGRESSO ATTIVO	-	-	-	-	-	-
INGRESSO PASSIVO	Si	Si	Si	Si	Si	Si
USCITA ATTIVA	-	-	-	-	-	-
USCITA PASSIVA	-	-	Si	-	-	-
ISOLAMENTO	2000 Vca	2000 Vca	2000 Vca	2000 Vca	2000 Vca	3000 Vca
ALIM. INGRESSO	18..30Vcc	18..30Vcc	Autoalimentato (6V@20mA)	Autoalimentato (6V@20mA)	-	Autoalimentato (3V@20mA)
ALIM. USCITA	Autoalimentato 13..32 Vcc	18..30Vcc	Autoalimentato 13..32 Vcc	18..30Vcc	18..30Vcc	-
ALIM. MODULO	-	-	-	-	-	-
TEMP. OPERATIVA	-20 .. +70 °C	-20 .. +70 °C	-20 .. +70 °C	-20 .. +70 °C	-20 .. +70 °C	-20 .. +70 °C
CONTENITORE	D.R.01	D.R.01	D.R.01	D.R.01	D.R.01	D.R.01
NOTE						HART COMPATIBILE SU RICHIESTA

MODELLO	DAT 5020	DAT 5021	DAT 5022	DAT 5030 IS
CONFIGURABILE	Dip Switch	Dip Switch	Dip Switch	Dip Switch
INGRESSO	0-20mA; 4-20mA 0-1V ; 0-10V +/-5V ; +/-10V 0-100mV	0-20mA; 4-20mA 0-10V ; 2-10V 0-5V ; 1-5V	0-20mA; 4-20mA 0-10V ; 2-10V 0-5V ; 1-5V	0-20mA 4-20mA
USCITA	0-20mA; 4-20mA 0-2V ; 0-10V +/-5V ; +/-10V +/-1V	0-20mA; 4-20mA 0-10V ; 2-10V 0-5V ; 1-5V	0-20mA; 4-20mA 0-10V ; 2-10V 0-5V ; 1-5V	0-20mA 4-20mA 0-10V ; 2-10V
INGRESSO ATTIVO	Si	Si	Si	Si
INGRESSO PASSIVO	Si	Si	Si	Si
USCITA ATTIVA	Si	Si	Si	Si
USCITA PASSIVA	-	Si	Si	Si
ISOLAMENTO	2000 Vca	2000 Vca	2000 Vca	2000 Vca
ALIM. INGRESSO	-	-	-	-
ALIM. USCITA	-	-	-	-
ALIM. MODULO	18..30 Vcc	18..30 Vcc	18..30 Vcc	20..30 Vcc
TEMP. OPERATIVA	-20 .. +60 °C	-20 .. +60 °C	-20 .. +60 °C	-20 .. +60 °C
CONTENITORE	D.R.02	D.R.02	D.R.02	D.R.03
NOTE			DUPLICATORE	ATEX [EEx ia] IIC

