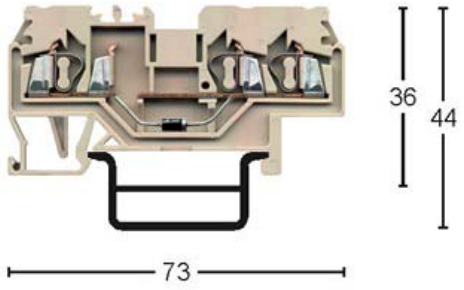


ACF 2,5/3/D2 - 2,5 mm²

MORSETTO CON DIODO - 1+2

La gamma di morsetti con diodi, con sezione nominale da 2,5 a 4 mm² ed utilizzabili per circuiti spegniarco di induttanze o per la combinazione di segnali, comprende morsetti ad uno o due livelli con diodo incorporato tipo 1N 4007, tensione nominale 1.000 V, corrente nominale 1 A max. La custodia plastica, disponibile in colore beige, è realizzata in PA 66 con grado di autoestinguenza UL 94-V0. Agganciamento su guide DIN 60715.
Doppio vano di alloggiamento per i ponti di parallelo ad inserimento elastico. Siglatura compatibile con i più moderni sistemi disponibili.

DATI TECNICI

Altre dimensioni e peso

Spessore	5 mm	Peso netto	8 g

Dati nominali di dimensionamento secondo IEC 947-7-1

Sezione	2,5 mm²	Tensione ad impulso	6 KV
Corrente	24 A	Tensione di prova	3,5 KV
Corrente diodo max.	1 A	Grado di lordura	3
Tensione	800 V	Resistenza alle correnti striscianti	CTI ≥600

Dati nominali secondo omologazione UL 1059

Sezione	28 ÷ 12 AWG	Tensione	600 V
Corrente	18 A	Certificato n°	E137870

Dati nominali secondo omologazione CSA 22.2

Sezione	-	Tensione	-
Corrente	-		-

Conduttori allacciabili

Capacità di connessione condutt. flessibile	0,2 ÷ 2,5 mm²	Lunghezza di spellatura	9 mm
Capacità di connessione condutt. rigido	0,5 ÷ 4 mm²	Lama cacciavite	3,5 x 0,6 mm
Tipo di connessione	a molla autobloccante	Calibro (IEC 947-1)	A3

Temperature di utilizzo

Temperatura di esercizio continuo, min.	– 40 °C	Temperatura di esercizio continuo, max.	+ 110 °C

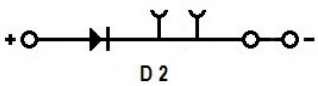
Altri dati caratteristici

Direzione collegamento	superiore	Numero di collegamenti	3
Diaframma di estremità	si	Numero di piani	1
Diaframma di separazione	no	Punti di serraggio per piano	3
Guide di supporto DIN 60715	PU 35,PU35/15	Diodo	1N 4007

Custodia isolante

Materiale	PA 66	Colore	beige
Classe di autoestinguenza UL 94	V0 senza alogeni ne' fosforo		

Schema elettrico

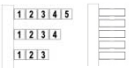


Dati per l'ordinazione

			ARTICOLO	CONF. PZ
Colore:	▢	beige	ACF 2,5/3/D2	50

ELETTROMECCANICA A. COLOMBO
Via F.lli Bandiera, 62 - 24048 Treviolo (BG) - ITALY
Tel. +39 035 691777 - info@asicolombo.it - www.asicolombo.it

ACCESSORI

Dati per l'ordinazione						ARTICOLO	CONF. PZ
	DIAFRAMMA DI ESTREMITA'				beige	DM 2,5/3	50
	PONTICELLO DI PARALLELO [1]				2 poli	PEM 2,5/2	50
					3 poli	PEM 2,5/3	50
					4 poli	PEM 2,5/4	50
					5 poli	PEM 2,5/5	50
					10 poli	PEM 2,5/10	20
	Per il collegamento in parallelo di 2, 3, 4, 5 e 10 morsetti.						
	SPINA DI PROVA Ø 2,3 mm					SP 2,3	-
	SIGLATURA	foglio	48	targhette	5x5 mm	bianco	TNP [2]	10
		"	48	"	10x5 mm	bianco	TNS [3]	10
		"	56	"	10x5 mm	bianco	TNB [2]	10
		"	56	"	10x5 mm	giallo	TNG [2]	10
	Le targhette sono disponibili sia neutre che già siglate: vedere elenco completo nel capitolo "**sistemi di siglatura**" del listino prezzi.						

1) Con l'utilizzo dei ponti "PEM" la tensione di dimensionamento si riduce a 400 V. In caso di tranciatura del ponte da parte dell'operatore, è indispensabile prestare attenzione alle parti di contatto che rimangono non completamente isolate.
2) Per siglatura laterale.
3) Per siglatura superiore.

ELETTROMECCANICA A. COLOMBO
Via F.lli Bandiera, 62 - 24048 Treviolo (BG) - ITALY
Tel. +39 035 691777 - info@asicolombo.it - www.asicolombo.it