

CONNECTORS Turin Italy

SMA
CONNETTORE
ERMAFRODITA

syntax
no compromise

CONNETTORE ERMAFRODITA



La serie SYNTAX® SMA garantisce una elevata affidabilità. I gusci metallici sono torniti e trattati con ossidazione anodica dura di colore nero per proteggerli dai danni provocati da utilizzo gravoso.

La configurazione di tipo ermafrodita necessita di una minore quantità di componenti, infatti con due connettori identici è possibile realizzare il classico sistema di prolunghe per collegamenti a distanza. Tutti i connettori sono forniti di tappi per una protezione completa. I connettori volanti hanno la ritenzione del cavo con sistema a maglia d'acciaio o con pressacavo plastico tipo SKINTOP®. Ambedue sono a tenuta stagna P67.

La serie SMA ha una configurazione a 122 e 176 contatti per un collegamento fino a 56 canali. Sono compatibili con l'analoga serie MASS con contatti a saldare o crimpare ed usano lo stesso sistema di fissaggio dell'inserto portacontatti per tipo da pannello e per quello volante. La versione con contatti a crimpare è ideata per un facile assemblaggio e smontaggio dei contatti con i nostri utensili di crimpatura standard.

- Configurazione ermafrodita
- Tutti i componenti sono torniti
- Compatibile con il connettore MASS Whirlwind
- Tenuta stagna IP67 a connettori accoppiati
- Versione con contatti a saldare o crimpare

122 PIN

SMA122P



Pannello

SMA122V



Volante

176 PIN

SMA176P



Pannello

SMA176V



Volante

CONNETTORE ERMAFRODITA

DIMENSIONI CONNETTORE												
N° pin	PANNELLO								VOLANTE			
	A	B	C	D	G	H	L	M	E	F	N	P
122	63,0	65,6	7,1	101,5	66,0	57,3	45,7	48,5	70,0	145,0	159,0	150,0
176	67,0	69,76	7,0	107,5	69,0	60,0	57,0	55,0	76,2	150,0	163,0	155,0



CONTATTI A SALDARE - TIPO E CODICE

Misura	Connettore	Tipo	Codice	Genere	Codice	Genere
20	SMA 122/176 pin	Dorati	SMAP20GFS	Femmina	SMAP20GMS	Maschio

DATI CONTATTI

Misura	Corrente max	Corrente di lavoro	Caduta tensione	Sez. cavo (mm ²)	Sez. cavo AWG
20	7,5 A	7,5 A	83 mv	0,15÷0,3	26÷22

DATI CONNETTORI

Contatti	Tensione di lavoro	Tensione di lavoro	Rigidità dielettrica	Tensione min. di scarica
	Vca	Vcc	Vca	Vca
122	180	210	1200	800
176	180	210	1200	800

VALENTINI

www.syntaxnet.it
info@syntaxnet.it
Tel. +39 0119594160
Fax +39 0119594166
via Asti 84/A
10098 Rivoli
(TO) - ITALY

SYNTAX[®]
is a VALENTINI Trade Mark

