

APPLICATION APPLICAZIONI



Accenditore a scarica capacitiva a funzionamento continuo e adatti per innescare la combustione del gas in bruciatori atmosferici

Capacitive-discharge ignitors for continuous operation, suitable for gas combustion in atmospheric burners

TSC



Dati tecnici / Technical data

TENSIONE DI ALIMENTAZIONE SUPPLY VOLTAGE	220-240 VAC - 50/60 Hz 110-120 VAC - 50/60 Hz
TEMPERATURA DI ESERCIZIO OPERATING TEMPERATURE	-20°C ÷ +60°C
CICLO DI UTILIZZO DUTY CYCLE	100%
PESO MASSIMO MAX. WEIGHT	Approx 80 gr
DIMENSIONI MASSIME (L x l x h) MAX. DIMENSIONS (L x W x H)	62 x 36 x 34 mm
CONNESSIONE ALTA TENSIONE HIGH VOLTAGE CONNECTION	fast-on da 2,8x0,5 mm 2,8x0,5 mm fast-on connector
CONNESSIONE DI ALIMENTAZIONE POWER SUPPLY CONNECTIONS	fast-on da 6,35x0,8 mm 6,35x0,8 mm fast-on connector
LUNGHEZZA MASSIMA CAVO ALIMENTAZIONE POWER SUPPLY CABLE MAX. LENGTH	1 m
LUNGHEZZA MASSIMA CAVO ACCENSIONE MAX. IGNITION CABLE LENGTH	2 m
DISTANZA CONSIGLIATA TRA ELETTRUDI RECOMMENDED DISTANCE BETWEEN THE ELECTRODES	TSC-TSC1-TSC1/F - 5 mm TSC1/Z - 1 mm

	TSC	TSC1	TSC1	TSC1/Z	TSC1/F
	220-240 VAC	110-120 VAC	110-120 VAC	220-240 VAC	220-240 VAC
Tensione di picco (kV) / Peak voltage (kV)	20	20	20	10	20
Corrente RMS in cc (mA) / RMS current on sc (mA)	2	9	3	6	8
Consumo (VA) / Consumption (VA)	2	7,5	4	4	7,5
Frequenza di scarica (Hz) / Spark frequency (Hz)	25	50	50	50	50