



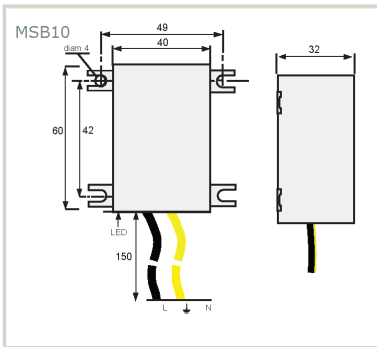
# CITEL

## UL TYPE 4CA - I<sub>max</sub> 18kA - I<sub>n</sub> 3kA

### MSB10-400(UL)



- ▶ MOV Technology
- ▶ I<sub>max</sub> 18kA
- ▶ I<sub>n</sub> 3kA
- ▶ LED Indicator
- ▶ IP67
- ▶ ANSI/IEEE C136.2 Extreme 20kV/10kA
- ▶ ANSI/IEEE C62.41 20kV/10kA
- ▶ UL Type 4CA
- ▶ 10-year warranty



Características eléctricas		
Red		230/400V
Tensión nominal de línea	U <sub>n</sub>	230 V
Tensión AC máx. de funcionamiento	U <sub>c</sub>	300 Vac
Corriente de descarga máxima Capacidad máx. En onda 8/20µs por polo	I <sub>max</sub>	10 kA
Modo(s) de protección		Modo Común o Mode Diferenciado
Nivel de protección L/N @ I <sub>n</sub> (8/20µs)	U <sub>p</sub> L/N	1.2 kV
POWER SPD TYPE		UL1449 5th Ed. TYPE 4CA
TENSION	(V)	277
AC/DC/DC PV/RF		AC
FASE	(PH)	1
AMPS	(A)	N/A
AMBIENT MIN	(C)	-40
AMBIENT MAX	(C)	+85
MODOS		L-L, L-G, L-N
MLV	(V)	780/1330/1340/-
MCOV	(V)	300/300/300
IN	(kA)	3
I <sub>cc</sub> cortocircuito	(kA)	n/a
IMAX	(kA)	18
Características mecánicas		
Conexión a la red		Salida por hilos
Montaje		Pared o sobre pletina
Temperatura de operación	T <sub>u</sub>	-40/+85°C
Clase de protección		IP66
Modo de fallo		Desconexión de la red Baja Tensión
TECNOLOGIA		Thermal-MOV
CONFIGURACION DE RED		1PH, 2W+G, Single Phase (or 2PH, 2W+G, Two Phase)
FORMA DE CONEXION		15" #14 AWG LEADS
MONTAJE		FLANGE MOUNT
MATERIAL		Thermoplastic UL94-V0
NEMA RATING (IP RATING)		NEMA 6P (IP67)
DESCONEXION SEGURA		Disconnection via fuse-link
REAL-TIME DIAGNOSTICS		LED Indicator
DIMENSIONS		See diagram
WEIGHT		0.30 lbs
SPARE PART		n/a
Normas		
Certificación		UL
Normas ambientales		EU RoHS
UL STANDARD		UL1449 5th Edition
UL CATEGORY		VZCA2, VZCA8
UL FILE NUMBER		E326289
NORMAS		NOM-003-SCFI-2014, NOM-001-SCFI-1993
ANSI/IEEE C62.41		Category C 20kV/10kA
ANSI/IEEE C136.2		Extreme Category 20kV/10kA
Código		
<b>561501</b>		

