

VC 280 2 (900 471)

- Kompletně zapojená přepětěová ochrana pro přístroje napájené střídavým napětím
- Bezpotenciálový kontakt dálkové signalizace (rozepínací) s možností testování signalizace poruchy
- Instalace do desek s plošnými spoji



Zobrazení je nezávazné

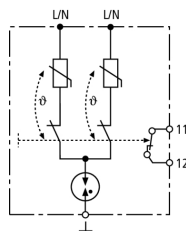
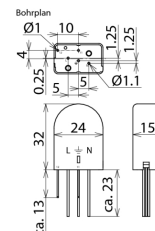


Schéma vnitřního zapojení VC 280 2



Rozměry VC 280 2

Síťový modul přepětěové ochrany pro instalaci do chráněného koncového zařízení, s bezpotenciálovým rozepínacím kontaktem.

Typ	VC 280 2
Obj. č.	900 471
SPD podle ČSN EN 61643-11 / ... IEC 61643-11	typ 3/Třída III
Jmenovité napětí AC (U_N)	230 V (50/60 Hz)
Maximální provozní napětí AC (U_C)	280 V (50/60 Hz)
Jmenovitý impulzní proud (8/20 μ s) (I_n)	3 kA
Celkový svodový proud (8/20 μ s) [L+N-PE] (I_{total})	5 kA
Kombinovaný impulz (U_{OC})	6 kV
Kombinovaný impulz [L+N-PE] ($U_{OC total}$)	10 kV
Ochranná úroveň [L-N]/[L/N-PE] (U_P)	$\leq 1250/\leq 1500$ V
Doba odezvy [L-N] (t_A)	≤ 25 ns
Doba odezvy [L/N-PE] (t_A)	≤ 100 ns
Max. nadproudová ochrana ze strany sítě	B 16 A
Zkratová pevnost při max. nadproudové ochraně ze strany sítě (I_{SCCR})	1 kA _{eff}
Napětí TOV [L-N] (U_T) – charakteristika	335 V/5 s - Pevnost
Napětí TOV [L-N] (U_T) – charakteristika	440 V/120 min - Bezpečný výpadek
Napětí TOV [L/N-PE] (U_T) – charakteristika	335 V/120 min - Pevnost
Napětí TOV [L/N-PE] (U_T) – charakteristika	440 V/5 s - Pevnost
Napětí TOV [L+N-PE] (U_T) – charakteristika	1200 V + $U_{REF}/200$ ms - Bezpečný výpadek
Ukazatel poruchy	kontakt dálkové signalizace
Počet vstupů	1
Rozsah provozních teplot (U_T)	-25 °C ... +40 °C
Montáž	deska plošných spojů
Materiál těla přístroje	termoplast, barva červená, UL 94 V-2
Místo nasazení	vnitřní prostory
Krytí	IP 20
Montážní rozměr	32 x 24 x 15 mm
Kontakt dálkové signalizace/typ kontaktu	rozepínací
Spínací výkon AC	250 V/0,5 A
Spínací výkon DC	250 V/0,1 A; 125 V/0,2 A; 75 V/0,5 A
Váha	22 g
Číslo celního sazebníku	85363010
GTIN (EAN)	4013364067547
PU	1 ks

Vyhrazujeme si právo provést změny parametrů, konfigurací a technologie, rozměrů, hmotností či materiálu z důvodu technického pokroku. Veškerá zobrazení jsou nezávazná.