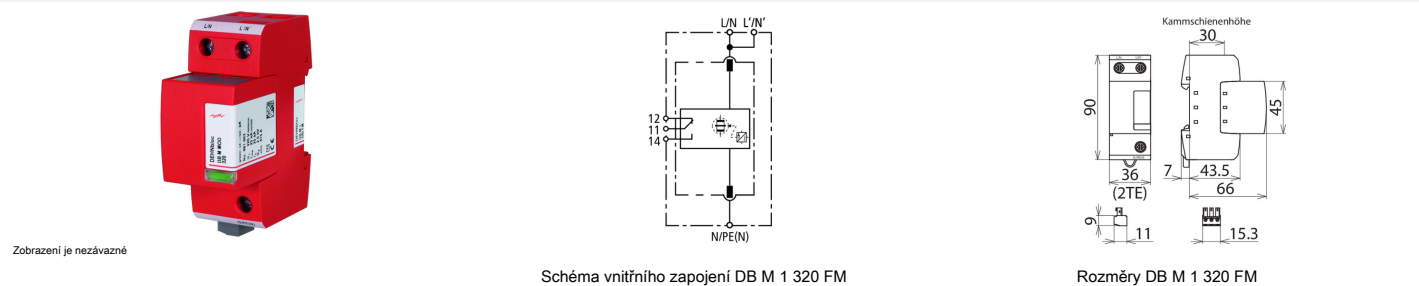


DB M 1 320 FM (961 135)

- Koordinovaný svodič bleskových proudů na bázi jiskřiště, složený ze základního dílu a zásuvného ochranného modulu
- Vysoká provozní spolehlivost chráněných zařízení je zajištěna omezením následného proudu technologií RADAX-Flow
- Přímá koordinace se svodičem přepětí DEHNguard bez nutnosti vkládat oddělovací tlumivku nebo zajistit délku vedení



Jednopólový, modulární, koordinovaný svodič bleskových proudů se schopností omezit vysoké následné proudy; s kontaktem dálkové signalizace pro systém monitorování stavu (bezpotenciálový přepínač).

Typ	DB M 1 320 FM
Obj. č.	961 135
SPD podle ČSN EN 61643-11 / ... IEC 61643-11	typ 1/Třída I
Jmenovité napětí AC (U _N)	277 V (50/60 Hz)
Nejvyšší provozní napětí AC (U _C)	320 V (50/60 Hz)
Bleskový proud (10/350 μs) (I _{imp})	25 kA
Specifická energie (W/R)	156,25 kJ/ohm
Ochranná úroveň (U _P)	≤ 2,5 kV
Schopnost omezit následný proud AC (I _n)	50 kA _{eff}
Omezení následného proudu/selektivita	nevybaví pojistky 35 A gG do 50 kA _{eff} (prosp.)
Doba odezvy (t _a)	≤ 100 ns
Max. předjističení (L) do I _K = 50 kA _{eff} (t _a ≤ 0,2 s)	315 A gG
Max. předjističení (L) do I _K = 50 kA _{eff} (t _a ≤ 5 s)	315 A gG
Max. předjističení (L) při I _K > 50 kA _{eff}	200 A gG
Max. předjističení (L-L')	125 A gG
Napětí TOV (U _T) – charakteristika	530 V/120 min - Pevnost
Rozsah provozních teplot (paralelní zapojení) (T _{UP})	-40 °C ... +80 °C
Rozsah provozních teplot (průchozí zapojení) (T _{US})	-40 °C ... +60 °C
Ukazatel provoz/porucha	zelená/červená
Počet vstupů	1
Průřez přípojovacích vodičů (L/N, L'/N', N/PE(N)) (min.)	10 mm ² jedno/vícežilový
Průřez přípojovacích vodičů (L/N, N/PE(N)) (max.)	50 mm ² hrubě slané/35 mm ² jemně slané
Průřez přípojovacích vodičů (L'/N') (max.)	35 mm ² hrubě slané/25 mm ² jemně slané
Montáž	instalační lišta TS35 podle ČSN EN 60715
Materiál těla přístroje	termoplast, barva červená, UL 94 V-0
Místo nasazení	vnitřní prostory
Krytí	IP 20
Montážní rozměr	2 TE, DIN 43880
Certifikace	UL
Kontakt dálkové signalizace/typ kontaktu	přepínač
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
Průřez vodičů pro svorky dálk. signalizace	max. 1,5 mm ² jedno/vícežilový
Váha	330 g
Číslo celního sazebníku (Kombinovanou Nomenklaturu EU)	85363090
GTIN (EAN)	4013364118645
PU	1 ks

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