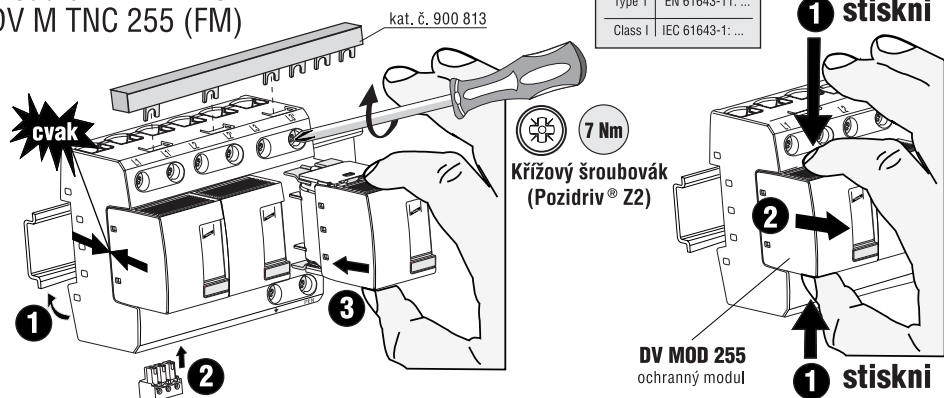


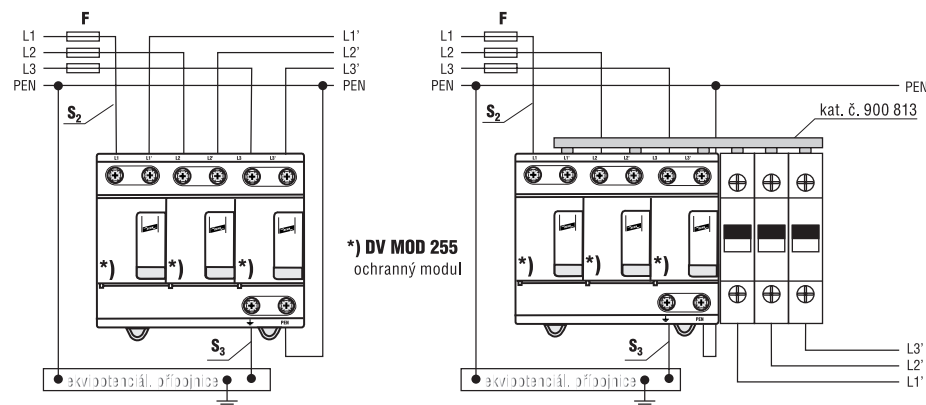


MONTÁŽNÍ NÁVOD

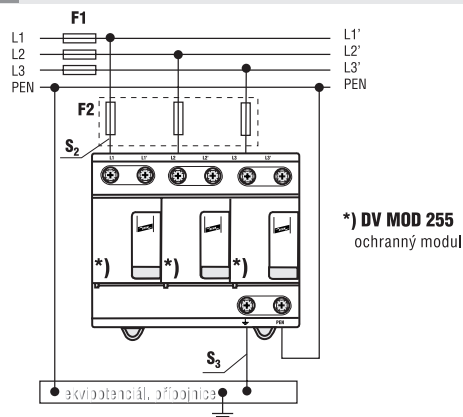
modulární DEHNventil® DV M TNC 255 (FM)



Obr. 1 Sériové zapojení (zapojení „V“) v síti TN-C





Obr. 2 Paralelní zapojení (zapojení „T“) v síti TN-C

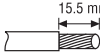
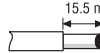
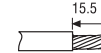




Předjištění/průřezy přírodních vodičů

modulární DEHNventil DV M TNC 255 (FM)		pojistka F1 A gL / gG	S ₂ / mm ²	S ₃ / mm ²	pojistka F2 A gL / gG
F1	F1 > 315 A gL / gG	25	10	16	---
		35	10	16	---
		40	10	16	---
		50	10	16	---
		63	10	16	---
F2	F2 ≤ 315 A gL / gG	80	10	16	---
		100	16	16	---
		125	16	16	---
		160	25	25	---
		200	35	35	---
	F1 ≤ 315 A gL / gG	250	35	35	---
		315	50	50	---
		>315	50	50	315

Technické údaje

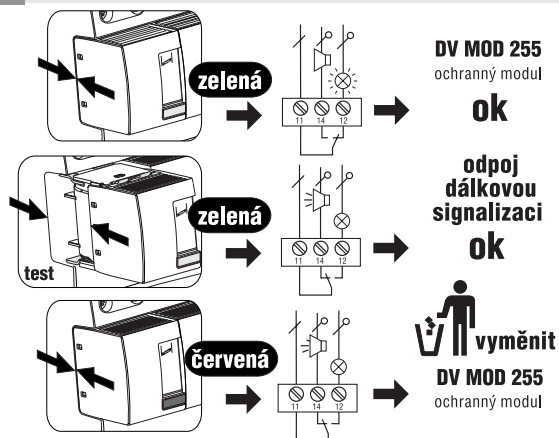
U _c	255 V / 50 Hz		
I _{fi}	50 kA _{ef}		
I _{imp} (10/350μs)	25 kA (L ⇒ PEN); 75 kA (L1+L2+L3 ⇒ PEN)		
max. 	125 A gL/gG	(zapojení „V“, viz obr. 1)	
max. 	315 A gL/gG	(zapojení „T“, viz obr. 2)	
θ° C	-40°C ... + 80°C (... +60°C viz obr. 3)		
IP Code	20		

			
min. <input type="checkbox"/> L1, L1', L2, L2', L3, L3', PEN, ↓	10 mm ²		
max. <input type="checkbox"/> L1, L2, L3, PEN	35 mm ²	50 mm ²	
max. <input type="checkbox"/> L1', L2', L3', ↓	25 mm ²	35 mm ²	
<input type="checkbox"/> 	16 mm ² Cu  ≥15.5 mm		

Předjištění/průřezy přírodních vodičů

modulární DEHNventil DV M TNC 255 (FM)		pojistka F A gL / gG	S ₂ / mm ²	S ₃ / mm ²
F	F ≤ 125 A gL / gG	25	10	16
		35	10	16
		40	10	16
		50	10	16
		63	10	16
	F > 125 A gL / gG	80	16	16
		100	25	16
		125	35	16

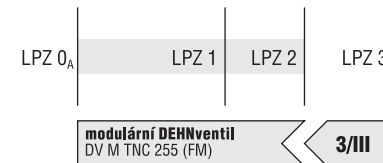
Obr. 3 Signalizace poruchy



Tiskopis č.: DS 1539/CZ/0106

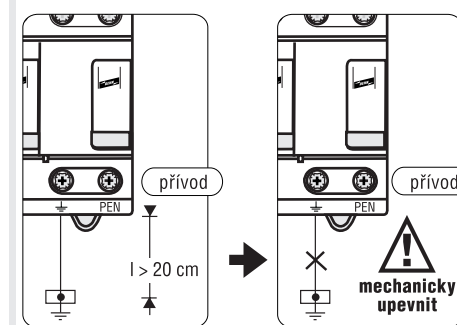
Energetická koordinace

EN 62305- 4: ...



SPD typ 3
(viz EN 61643-11:...)

Mechanické upevnění/připojení



modulární DEHNventil DV M TNC 255 FM

	U _N / I _N	AC: 250 V / 0.5 A
	DC: 250 V / 0.1 A 125 V / 0.2 A 75 V / 0.5 A	
max. 1.5 mm ²		