

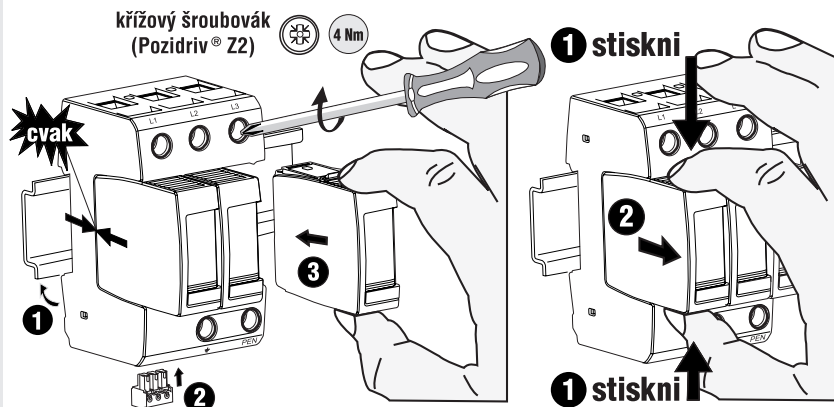


MONTÁŽNÍ NÁVOD

Tiskopis č.: DS 1550/CZ/1106



Modulární DEHNgard® DG M TNC 275 (FM)



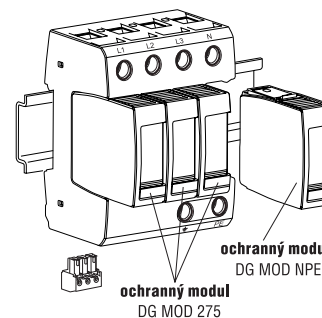
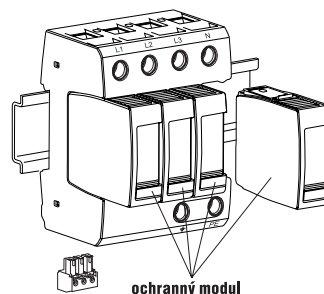
DG M TNS 275 (FM)

Class II	IEC 61643-1: ...
Type 2	EN 61643-11: ...

DG M TNC 275 (FM)
kat. č. 952 300
kat. č. 952 305

DG M TNS 275 (FM)
kat. č. 952 400
kat. č. 952 405

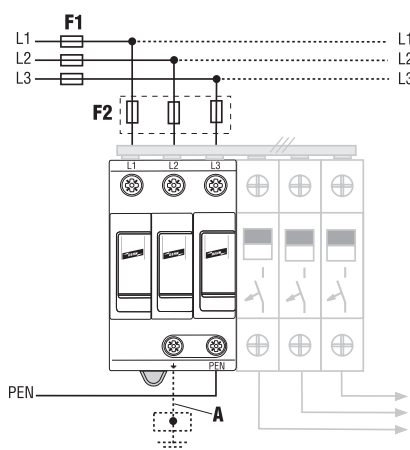
DG M TT 275 (FM)
kat. č. 952 310
kat. č. 952 315



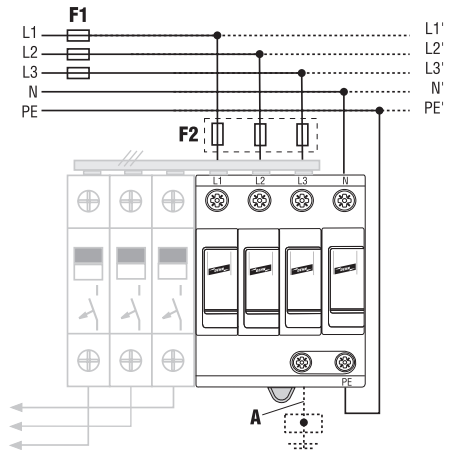
Technické údaje

typ	DG M TNC 275 (FM)	DG M TNS 275 (FM)	DG M TT 275 (FM)
			L - N N - PE
	ochranný modul DG MOD 275		ochranný modul DG MOD NPE
U _N	230 / 400 V		
U _C	275 V~ / 350 V-		255 V~
I _{fi}	---		100 A _{ef}
max. I	125 A gL/gG		---
° C	-40°C ... + 80°C		---
kód IP	20		
		12 mm	12 mm
min. □ L, N, PE(N), ↓	1.5 mm ²		
max. □ L, N, PE(N), ↓	25 mm ²	35 mm	
	16 mm ² Cu	≥15.5 mm	

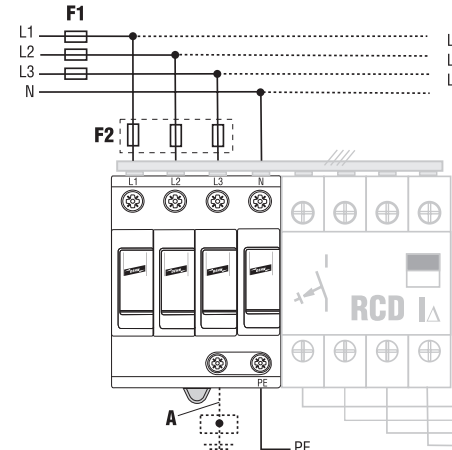
Zapojení v síti TN-C DG M TNC 275 (FM)



Zapojení v síti TN (-C) -S DG M TNS 275 (FM)



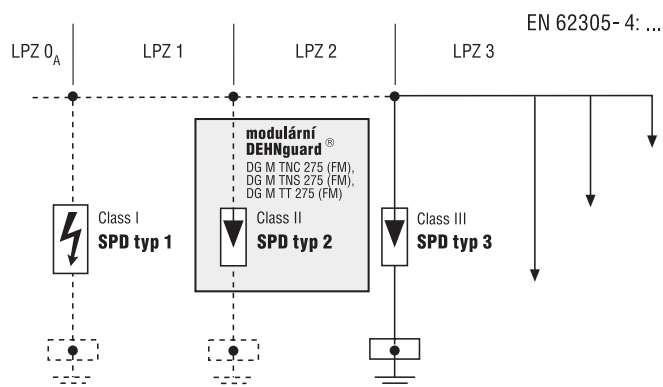
Zapojení v síti TT DG M TT 275 (FM)



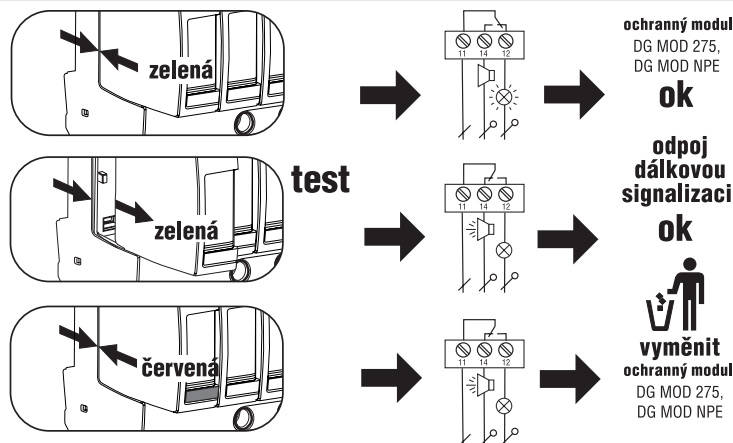
Předjištění/Průřezy přívod. vodičů

modulární DEHNgard® DG M TNC 275 (FM) DG M TNS 275 (FM), DG M TT 275 (FM)	
F1	F1 ≤ 125 A gL / gG ↓ F2
F2	F1 > 125 A gL / gG ↓ F2 ≤ 125 A gL / gG
A	min. 6 mm ² Cu

Energetická koordinace



Signalizace poruchy



Kontakty dálkové signalizace

modulární DEHNgard® DG M TNC 275 FM. DG M TNS 275 FM. DG M TT 275 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