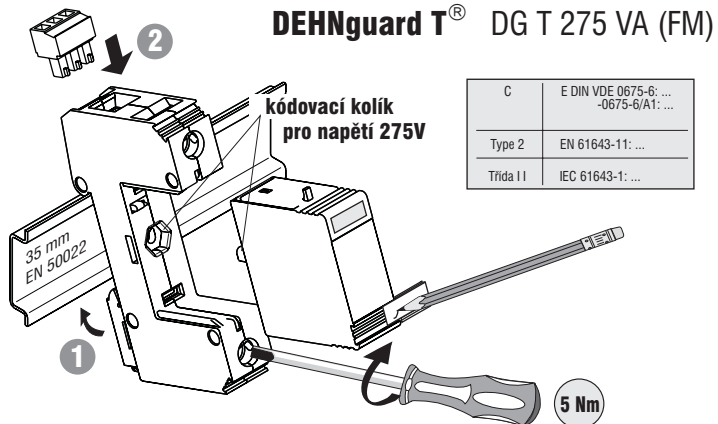




MONTÁŽNÍ NÁVOD

Tiskopis č. DS 1302/CZ/1103



Technické údaje

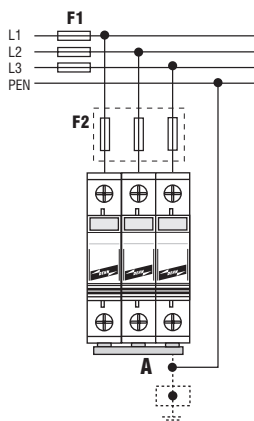
DEHNgaurd TDG T 275 VA (FM)			
U_c	275 V~ / 350 V-		
max. $\uparrow$	100 A gL/gG		
$\vartheta^\circ \text{C}$	-40°C ... + 80°C		
IP-Code	20		
min. $\square$ L, N, $\perp$	1,5 mm ²		
max. $\square$ L, N, $\perp$	25 mm ²	35 mm ²	16 mm ²
!	16 mm ² Cu $\geq 15,5$ mm		

Předjistižení/průřezy přívodních vodičů

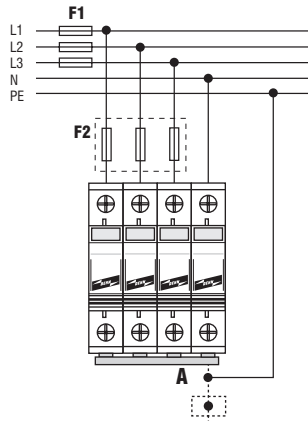
DEHNgaurd T DG T 275 VA (FM)

F1	F1 > 100 A gL / gG ↓ F2 = 100 A gL / gG
F2	F1 ≤ 100 A gL / gG ↓ X
A	min. 6 mm ² Cu

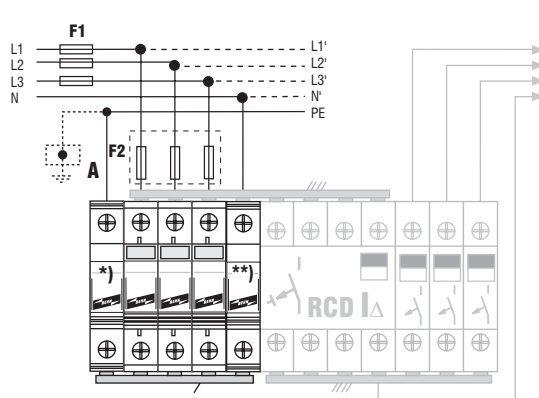
Zapojení v síti TN-C



Zapojení v sítích TN-S/TT (4+0)



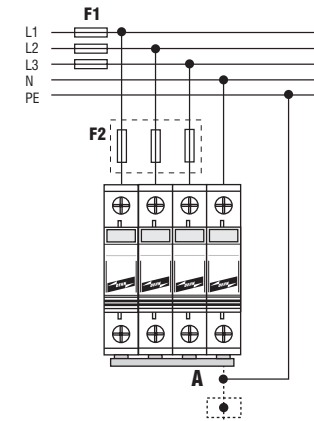
Zapojení v síti TT (3+1)



*) **DEHNgap C/T**
DGP C T 255
kat. č. 900 133

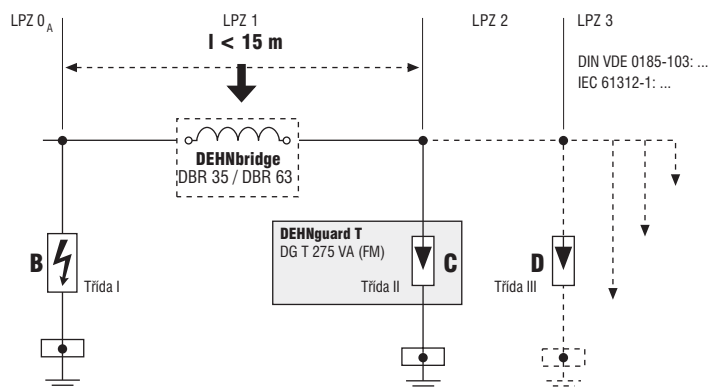
**) **průchozí svorka**
DK 35
kat. č. 900 699

Zapojení v síti IT

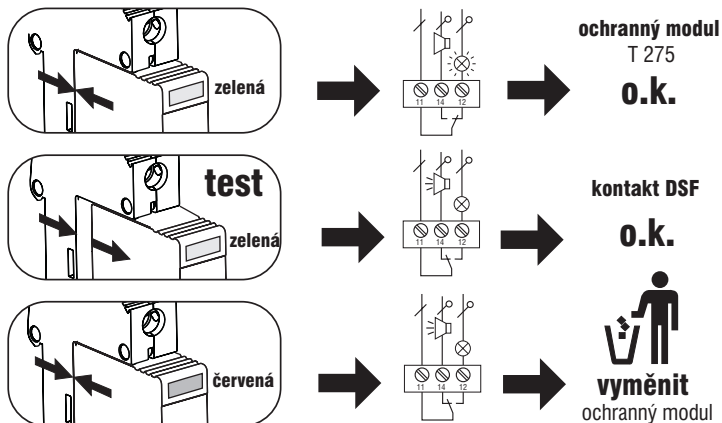


$$U_c \geq 1,1 \times U_N \times \sqrt{3}$$

Energetická koordinace



Signalizace poruchy



Kontakty dálkové signalizace DSF

DEHNgaurd TDG T 275 VA 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	