

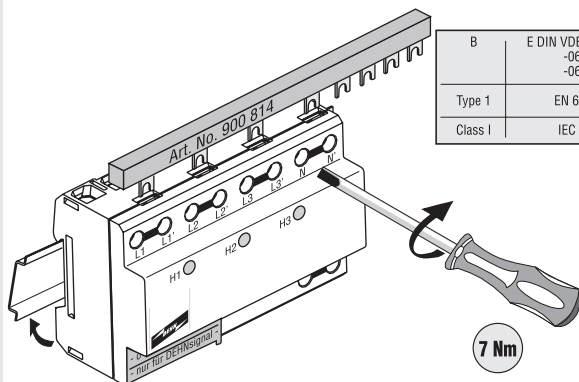


MONTÁŽNÍ NÁVOD

Tiskopis č. DS 1386/CZ/1104



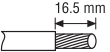
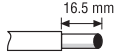
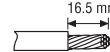
DEHNventil® DV TNS 255



B	E DIN VDE 0675-6: ... -0675-6/A1: ... -0675-6/A2: ...
Type 1	EN 61643-11: ...
Class I	IEC 61643-1: ...

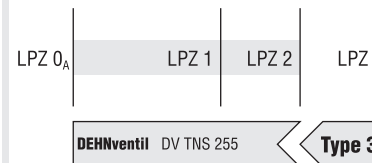
Technické údaje

U _c	255 V / 50 Hz		
I _{fi}	50 kA _{ef}		
I _{imp} (10/350μs)	25 kA (L ⇒ PE); 25 kA (N ⇒ PE); 100 kA (L1+L2+L3+N ⇒ PE)		
max. ⇐	125 A gL/gG (zapojení „V“)		
max. ⇐	315 A gL/gG (zapojení „T“)		
9° C	-40°C ... + 80°C (... +60°C Viz zapojení)		
IP-Code	20		

			
min. □ L1, L1', L2, L2', L3, L3', N, N', PE, ↓	10 mm ²		
max. □ L1, L2, L3, N, PE	35 mm ²		50 mm ²
max. □ L1', L2', L3', N', ↓	25 mm ²		35 mm ²
□ 	16 mm ² Cu		 ≥15,5 mm

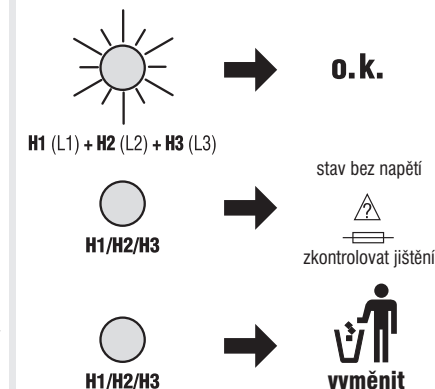
Energetická koordinace

DIN V VDE V 0185-4: ...
IEC 62305-4: ...

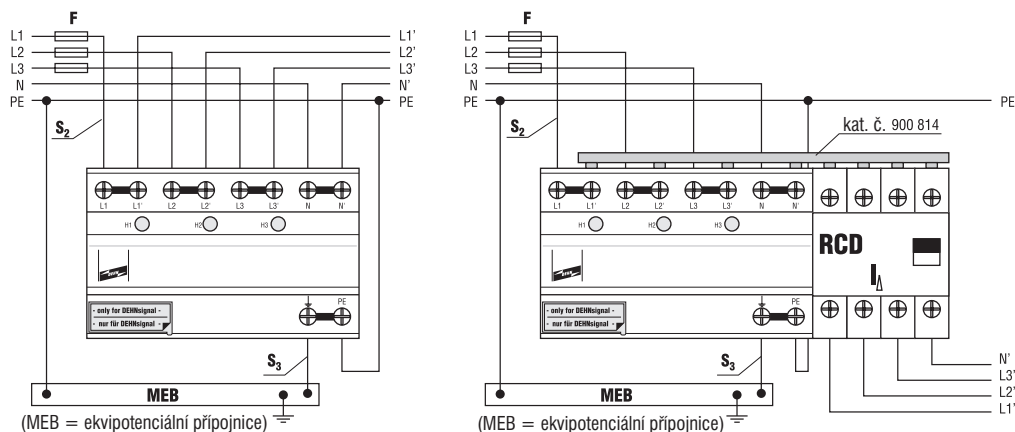


SPD Type 3
acc. EN 61643-11: ...

Signalizace funkčnosti

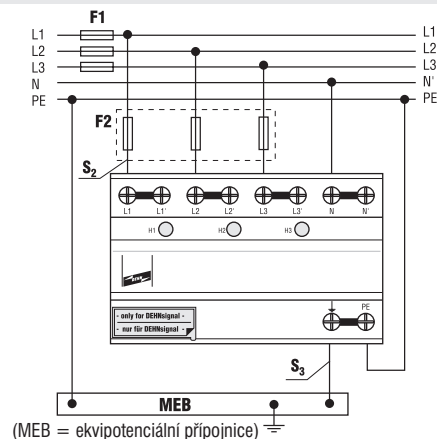


Obr. 1 Sériové zapojení v síti TN-S (zapojení „V“)

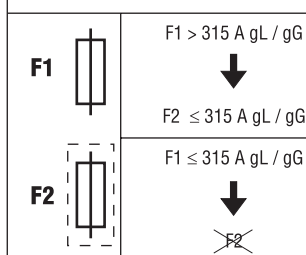


Obr. 2 Paralelní zapojení v síti TN-S (zapojení „T“)

Předjištění/průřezy přírodních vodičů

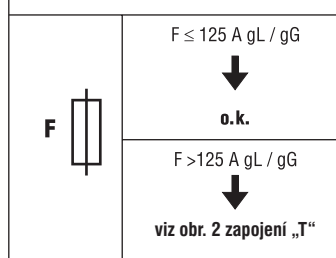


DEHNventil DV TNS 255



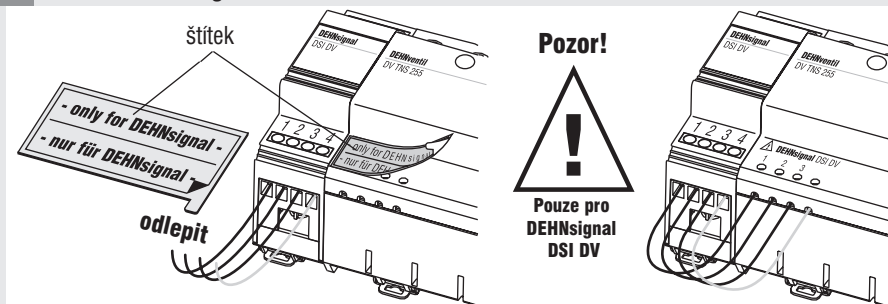
Fuse F1 A gL / gG	S ₂ / mm ²	S ₃ / mm ²	Fuse F2 A gL / gG
25	10	16	---
35	10	16	---
40	10	16	---
50	10	16	---
63	10	16	---
80	10	16	---
100	16	16	---
125	16	16	---
160	25	25	---
200	35	35	---
250	35	35	---
315	50	50	---
>315	50	50	315

DEHNventil DV TNS 255



Fuse F A gL / gG	S ₂ / mm ²	S ₃ / mm ²
25	10	16
35	10	16
40	10	16
50	10	16
63	10	16
80	16	16
100	25	16
125	35	16

Obr. 3 Dálková signalizace funkčnosti



Detailní informace
viz montážní návod č. 1417/CZ

svorkovnice DEHNventil DV TNS 255
svorka č. 1, 2, 3, 4

© COPYRIGHT 2004 DEHN + SÖHNE
PŘEKlad Ing W. Marks