



MONTÁŽNÍ NÁVOD

Tiskopis č. DS 1215/CZ/0705



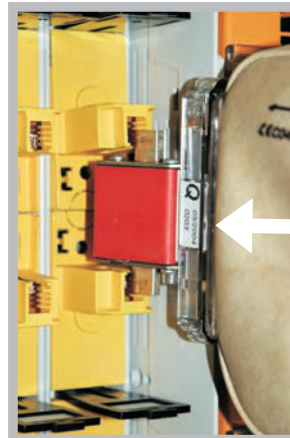
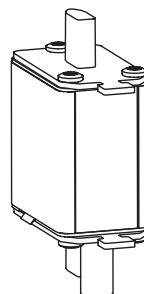
Svodice přepětí VA NH00 280, VA NH00 280 FM, VA NH1 280

V NH00 280, V NH00 280 FM, V NH1 280

Technické údaje



V NH00 280 (FM)



		V (A) NH...280 (FM)	
C	E DIN VDE 0675-6: ... -0675-6/A1: ...	U_N	230 V
Type 2	EN 61643-11: ...	U_C	280 V
Class II	IEC 61643-1: ...	ϑ °C	-40°C ... +80°C
		IP-Code	*) IP X4W

*) neplatí pro provedení FM

typ	montáž na pojistkové spodky NH
V NH00 280	kat. č. 900 261
V NH00 280 FM	kat. č. 900 263
V NH1 280	kat. č. 900 270
VA NH00 280	kat. č. 900 262
VA NH00 280 FM	kat. č. 900 264
VA NH1 280	kat. č. 900 271

Schéma zapojení v síti TN-C

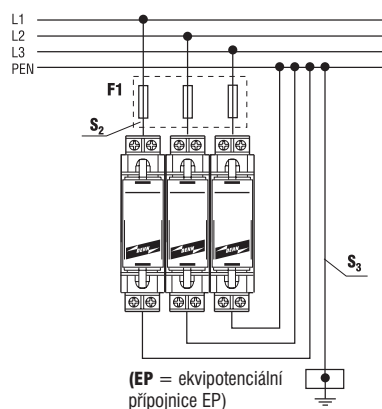
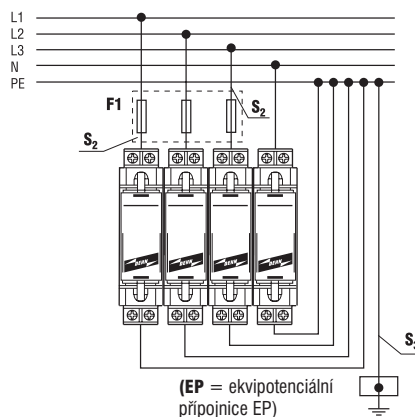


Schéma zapojení v síti TN-S

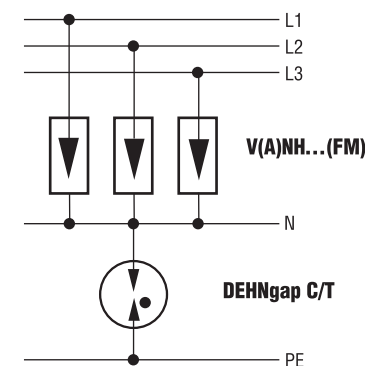


Předjištění/průřezy přívodních vodičů

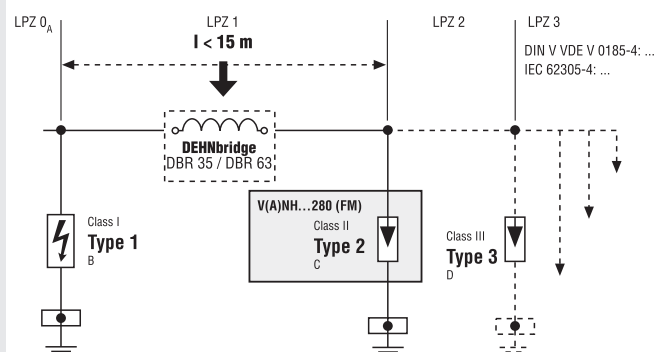
jednopolové schéma zapojení	průřezy přívodů	
L1, L2, L3	S_1 / mm ²	S_2 / mm ²
S_1	$\leq 25 \text{ mm}^2 \text{ Cu}$	= S_1
S_2	$> 25 \text{ mm}^2 \text{ Cu}$	*) $\geq 6 \text{ mm}^2 \text{ Cu}$
S_3	10 mm ² Cu	50 A gL/gG

*) instalace je chráněna před zkratem a zemním spojením

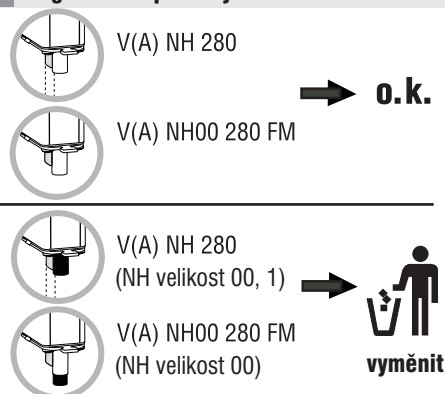
Schéma zapojení v síti TT/TN-S (3+1)



Energetická koordinace

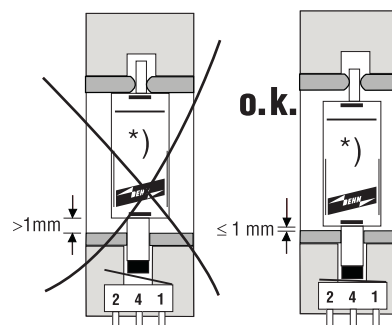


Signalizace poruchy



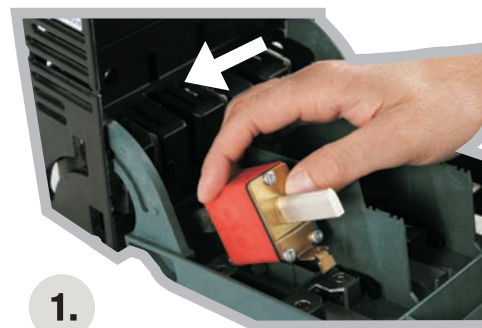
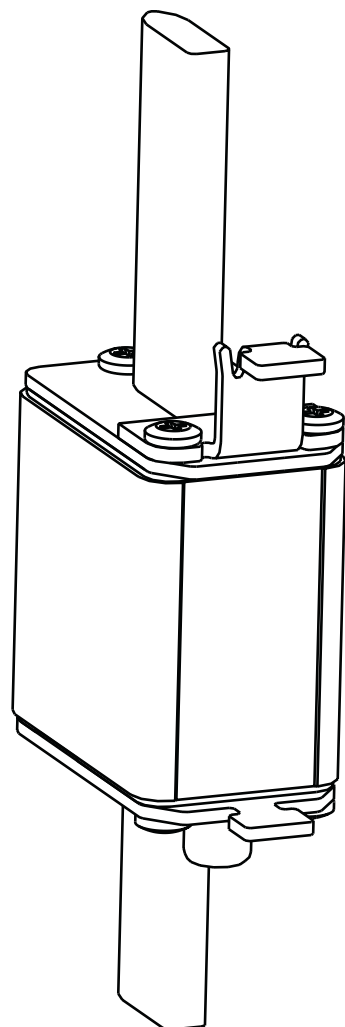
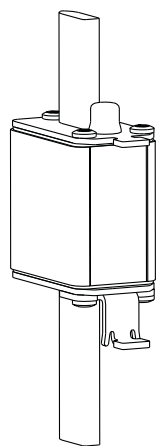
Dálková signalizace funkčnosti DSF

pojistkový spodek NH 00 s kontaktem DSF



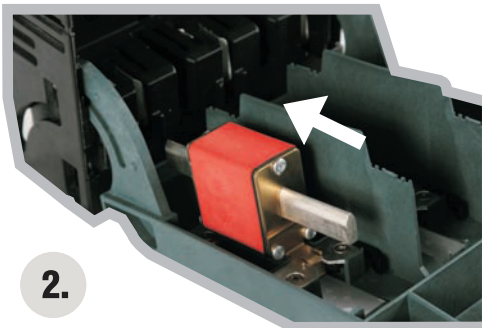
V(A) NH00 280 FM

V(A)NH00 280 FM	kontakt DSF
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



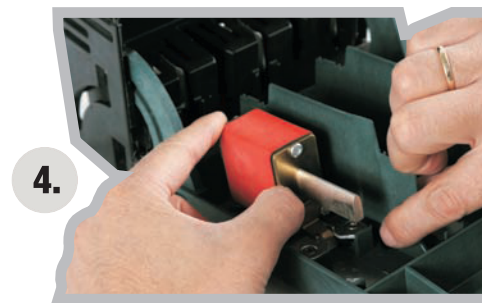
1.

založit

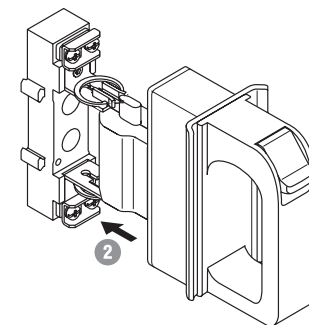


2.

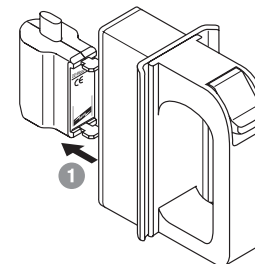
zasunout



4.



2



1

