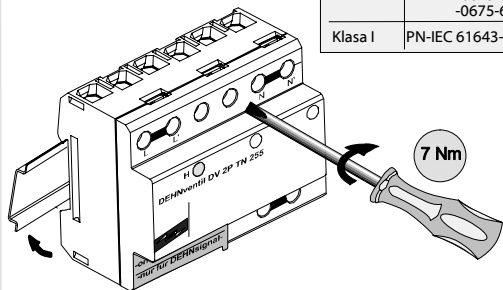




DEHNventil DV 2P TN 255

Klasa B	E DIN VDE 0675-6:... -0675-6/A1:... -0675-6/A2:...
Klasa I	PN-IEC 61643-1: 2001

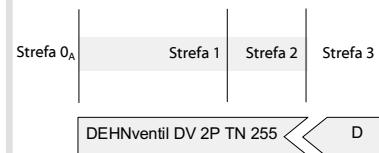


Dane techniczne

U_c	255 V / 50 Hz	
$I_f (U_c)$	25 kA eff	
max.	125 A gL/gG przy podł. szeregowym (Rys. 1)	
max.	315 A gL/gG przy podł. równoległym (Rys. 2)	
ϑ	- 40° C ... + 80° C (... + 60° C - patrz Rys. 1)	
Stopień IP	20	
min. <input type="checkbox"/> L, L', N, N', PE, \perp	10 mm ²	
max. <input type="checkbox"/> L, N, PE	35 mm ²	50 mm ²
max. <input type="checkbox"/> L', N', \perp	25 mm ²	35 mm ²
<input type="checkbox"/>	$\geq 15,5$ mm	

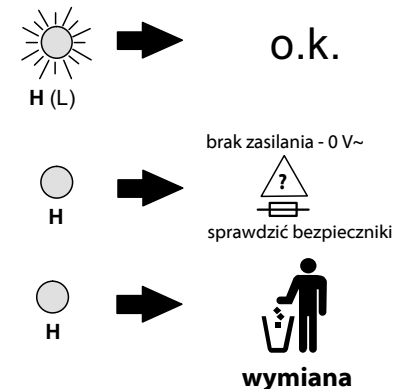
Koordynacja

PN-IEC 61312-1:...
DIN VDE 0185-103:...

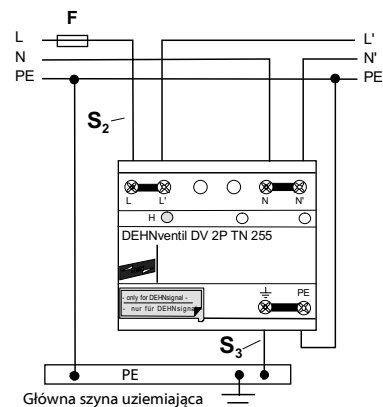


klasa D
wg E DIN VDE 0675-6:...
klasa III
wg PN-IEC 61643-1:2001

Działanie



Rys.1 Układ sieci TNS - Podłączenie szeregowe

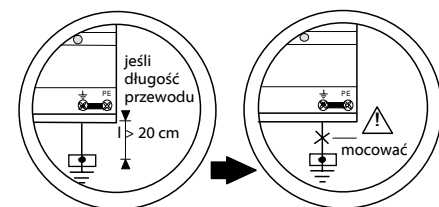


Dodatkowy bezpiecznik F2

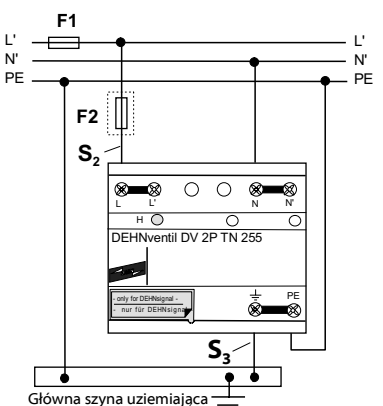
	$F \leq 125$ A gL / gG	↓
	F2 nie potrzeba	
	$F > 125$ A gL / gG	↓
		patrz rys. 2 podł. równoległe

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

Mocowanie przewodów



Rys. 2 Układ sieci TNS - Podłączenie równoległe

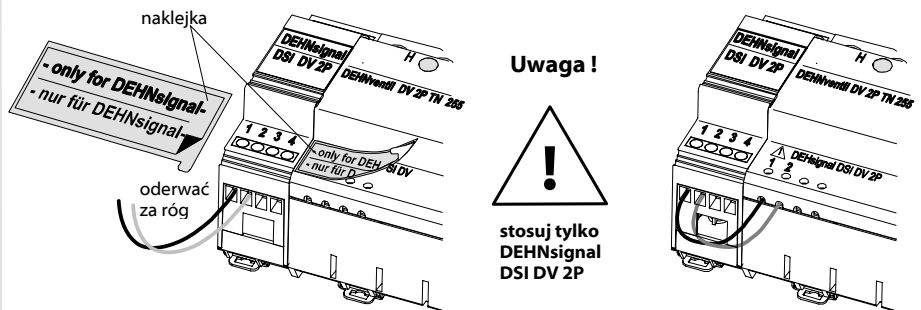


Dodatkowy bezpiecznik F2

	$F1 > 315$ A gL / gG	↓
	F2 = 315 A gL / gG	
	$F1 \leq 315$ A gL / gG	↓

F1 A gL/gG	S ₂ / mm ²	S ₃ / mm ²	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

Rys. 3 Zdalna sygnalizacja DEHNsignal DSI DV 2P



Blizsze dane zamieszczono w instrukcji montażowej DEHNsignal DSI DV 2P - Publikacja Nr. 1421

Podłączenie | DEHNventil DV 2P TN 255
zaciski | 1, 2





Publikacja nr 1409/02.02

PL Wskazówki bezpieczeństwa

Do podłączenia i montażu upoważnieni są wyłącznie elektrycy. Należy przestrzegać przepisów krajowych i bezpieczeństwa pracy. Przed przystąpieniem do montażu należy urządzenie skontrolować pod względem ewentualnych uszkodzeń zewnętrznych lub innych usterek. Eksploatacja urządzenia dozwolona jest wyłącznie z uwzględnieniem podanych i opisanych warunków zawartych w instrukcji montażu. Obciążenia przekraczające wartości podane w instrukcji mogą spowodować uszkodzenie samego urządzenia jak i podłączonych układów elektrycznych. Manipulacja i zmiany przeprowadzone na urządzeniu grożą utratą prawa gwarancji.

DEHNsignal

Przed podłączeniem DEHNsignal DSI DV 2P do ogranicznika przepięć DEHNventil DV 2P TN 255 należy DEHNventil odłączyć od napięcia zasilającego. DEHNsignal DSI DV 2P wolno podłączyć (przewodami 1 i 2) tylko z zaciskami 1 i 2 (Rys. 3).

GB Safety instructions

The device may only be connected and installed by an electrically skilled person. National standards and safety regulations must be observed. The device must be checked for external damage prior to installation. If any damage or other defects are detected in this check, the device must not be installed. Its use is only permitted within the limits shown and stated in these installation instructions. The device and the equipment connected to can be destroyed by loads exceeding the values stated. Opening or otherwise tampering with the device invalidates the warranty.

DEHNsignal

Before connecting DEHNsignal DSI DV 2P with DEHNventil DV 2P TN 255, DEHNventil DV 2P TN 255 must be isolated from power supply !
The connection of DEHNsignal DSI DV 2P (connecting leads (1 and 2) with DEHNventil DV 2P TN 255 may only be carried out at the provided terminals (1 and 2) of DEHNventil DV 2P TN 255. For details, see also rys. 3.

D Sicherheitshinweise

Der Anschluss und die Montage des Gerätes darf nur durch eine Elektrofachkraft erfolgen. Die nationalen Vorschriften und Sicherheitsbestimmungen sind zu beachten. Vor der Montage ist das Gerät auf äußere Beschädigung zu kontrollieren. Sollte eine Beschädigung oder ein sonstiger Mangel festgestellt werden, darf das Gerät nicht montiert werden. Der Einsatz des Gerätes ist nur im Rahmen der in dieser Einbauanleitung genannten und gezeigten Bedingungen zulässig. Bei Belastungen, die über den ausgewiesenen Werten liegen, können das Gerät sowie die daran angeschlossenen elektrischen Betriebsmittel zerstört werden. Eingriffe und Veränderungen am Gerät führen zum Erlöschen des Gewährleistungsanspruches.

DEHNsignal

Vor dem Anschluss des DEHNsignal DSI DV 2P TN 255 an das DEHNventil DV 2P TN 255 ist das DEHNventil DV 2P TN 255 spannungsfrei zu schalten !
Der Anschluss des DEHNsignal DSI DV 2P (Anschlussleitungen 1 und 2) an das DEHNventil DV 2P TN 255 darf nur an den hierfür vorgesehen Anschlussklemmen (1 und 2) des DEHNventils DV 2P TN 255 erfolgen. Siehe hierzu rys. 3.

DEHN POLSKA Sp. z o.o.
ul. Domaniewska 37B
02-672 Warszawa

tel.: 22 843 86 67 - 69
faks: 22 843 86 66

e-mail: dehn@dehn.pl
Internet://www.dehn.pl