

Informacje techniczne

Wyłączniki nadprądowe PLHT

- Wyłączniki do zastosowań przemysłowych
- Styki łączeniowe - podwójna przerwa międzystykowa
- Duże ograniczenie energii - klasa 3
- Właściwości wyłącznika spełniają wymagania koordynacji izolacji, odstęp między stykami ≥ 4 mm dla pewniejszego odłączenia
- Wskaźnik stanu ustawienia zestyków czerwony / zielony
- Szerokość 27 mm (1,5 mod.) na bieg.

Osprzęt:

Styki pomocnicze		
- dobudowa z boku (0,5 mod.)	Z-LHK (1zw.+1roz.)	248440
Wyzwalacz wzrostowy		
- dobudowa z boku (1,5 mod.)	Z-LHASA/230	248442
	Z-LHASA/24	248441
Szyna łączeniowa 3-bieg.	Z-SV-35/3P	264938
Ośłona ochronna do szyn łączeniowych	Z-V-35/AK/3P	264932

Schematy połączeń



Dane techniczne

Elektryczne

Wykonanie zgodne z	EN 60947-2
Aktualne atesty zgodnie z nadrukiem	
Napięcie znamionowe	
AC	230/400 V
DC	60 V (na bieg., maks. 2 bieg.)

Graniczna zwarciova zdolność łączeniowa IEC/EN 60947-2

Charakterystyka B, C	$I_n = 20-63$ A	25 kA
	$I_n = 80-100$ A	20 kA
	$I_n = 125$ A	15 kA

Charakterystyka D	$I_n = 20-63$ A	25 kA
	$I_n = 80$ A	20 kA
	$I_n = 100$ A	15 kA

Charakterystyki zgodnie z charakterystykami B, C, D

Dobezpieczenie topikowe maks. 200 A gL

Znamionowe napięcie izolacji 440 V

Wytrzymałość na udar napięciowy U_{imp} 4 kV

Klasa ograniczenia energii zgodnie z klasą 3

Trwałość $\geq 20\ 000$ przestawień

Mechaniczne

Wysokość czuła	45 mm
Wysokość aparatu	90 mm
Szerokość	27 mm (1,5 mod.) na bieg.
Montaż	na szynie standardowej TS 35 mm IEC/EN 60715, dwa położenia spoczynkowe

Stopień ochrony

w stanie zabudowanym IP40

Zaciski z góry i z dołu windowe

Ochrona zacisków przed palcami i dłońmi

BGV A3, ÖVE-EN 6

Przekrój przewodów przyłączeniowych 2,5-50 mm²

Wymiary (mm)

