



Centrala firmy

Hager Polska sp. z o.o.
PL 43-100 Tychy
ul. Fabryczna 10
tel. +48 32 32 40 100
office@hager.pl

Centra Biurowo-Szkoleniowe (CBS) Hager

CBS Tychy
Centrum Biurowo - Szkoleniowe Tychy
Centrala firmy
PL 43-100 Tychy, ul. Fabryczna 10

CBS Warszawa
Centrum Biurowo - Szkoleniowe Warszawa
Budynek Centrum Finansowego „Okęcie”, I piętro
PL 02-188 Warszawa, ul. Janka Muzykanta 60

CBS Poznań
Hager Polo Sp. z o.o.
Centrum Biurowo - Szkoleniowe Poznań
Mała Office Park Budynek D
PL 61-131 Poznań, ul. Abp A. Baraniaka 88

CBS Gdańsk
Centrum Biurowo - Szkoleniowe Gdańsk
Office Kokoszki Biuro Hager - Parter
PL 80-298 Gdańsk, ul. Budowlanych 31 D

hager.pl



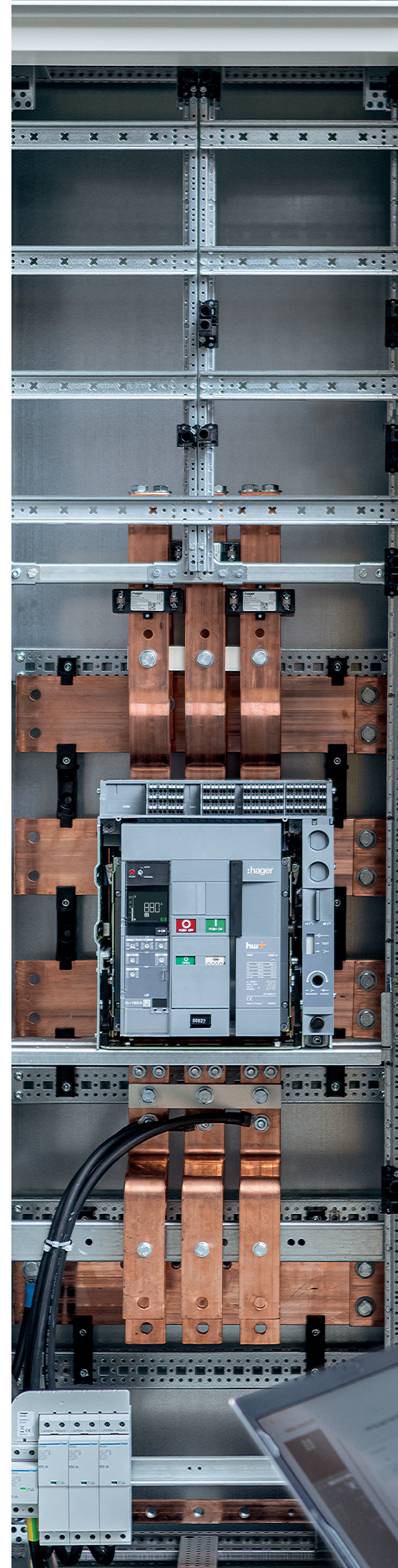
Wspieramy
Fundację Rozwoju
Kardiologii w Zabrzu

25PL163

univers N

Kompletny system do 1600 A

Rozdział energii. Ochrona. Projekt.



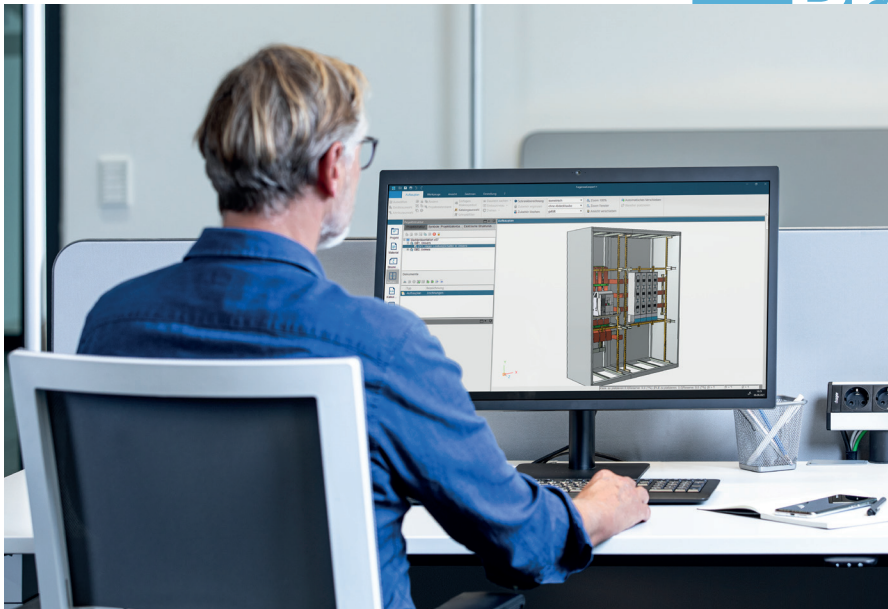
hager



Ewolucja systemów univers

Od Z do N





Całość to zawsze coś więcej niż suma jej części. Dopiero współpraca wszystkich elementów tworzy spójne i niezawodne rozwiązanie. Początek systemów Hager sięga ponad 70 lat wstecz – od pierwszej seryjnie produkowanej szafy licznikowej na rynku niemieckim. To na jej podstawie w latach 90-tych powstał univers Z – system dedykowany budownictwu mieszkaniowemu, a wkrótce potem univers N, zaprojektowany z myślą o obiektach komercyjnych. Od tamtej pory univers N nieustannie się rozwija, odpowiadając na rosnące wymagania techniczne i zmieniające się normy. Dziś to kompletne rozwiązanie do rozdziału energii w zakresie od 63 do 1600 A, w którym wszystkie komponenty są idealnie dopasowane. Od narzędzi projektowych, przez modułową konstrukcję rozdzielnic i wyposażenie wewnętrzne, po powietrzne i kompaktowe wyłączniki mocy gwarantujące maksymalne bezpieczeństwo.



Projekt
Strona 34

Zestawy podłączeniowe,
Kable elastyczne w podwójnej izolacji (NSGAFÖU 1,8 kV / 3 kV),
zaciski do płaskowników miedzianych oraz w zależności od zastosowania
tulejki kablowe i/lub końcówki kablowe.

w tym oznaczenia L1, L2, L3, (N)
Kable cięte na wymiar dla różnych zastosowań, 3- lub 4-biegunowe

	Zestawy podłączeniowe	125 A (25 mm ²)	160 A (35 mm ²)	250 A (70 mm ²)	400 A (2x70 mm ²)	630 A (2x95 mm ²)	
	Dla modułu szyn zbiorczych 300 mm wysokości	K96T	K96T	K96V	K96V	K96L	
	dla rozłączników bezpiecznikowych NH00/1/2/3		NH00 UL01B5				UL01B4
	dla podstaw bezpiecznikowych NH00/1/2/3			NH1 UL01B4	NH2 2x UL01B4		UL01B5
	Dla wyłączników kompaktowych	UL04B2	UL01B3		2x UL02B7		
	dla rozłączników serii HA		UL01B3	UL01B4	2x UL02B4	UL01B6	UL01B4

Legenda:
Moduły dostarczone jako wstępnie zmontowane
Moduły dostarczane jako części do samodzielnego montażu