ARKUSZ DANYCH

POZYCJA NR 10019510

Zabezpieczenie sieci i systemu zgodnie z VDE-AR-N 4105/4110

Powershield Pro 1100 EMS

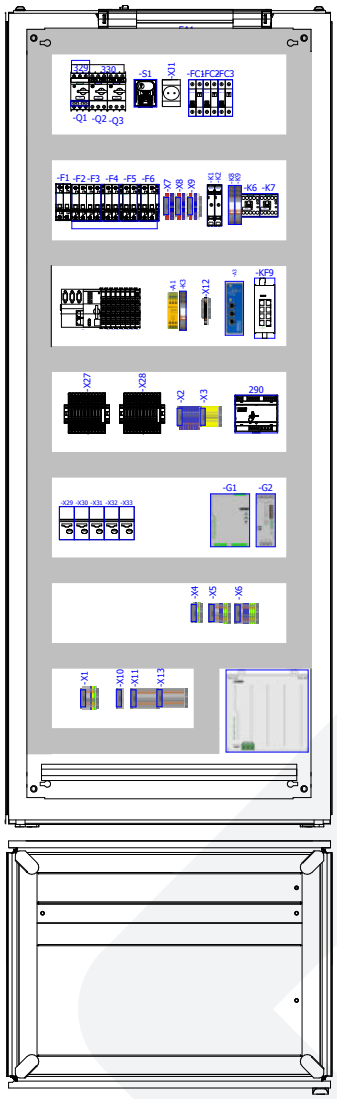
enwitec
greenLink Group
Scherrwies 2 | 84329 Wurmannsquick
info@enwitec.eu

Wszystkie wartości w [mm]
Wymiary "niebieski"
Punkty mocowania "pomarańczowy"

Układ wewnętrzny i komponenty mogą się różnić w zależności od wariantu!

Minimalne odległości

powyżej	200
poniżej	400
boczny	200
przód	1200



ZAKRES DOSTAWY

Ilość	Oznaczenie
1	Szafa sterownicza Powershield Pro 1100
1	Ogólne instrukcje instalacji

Ilość	Oznaczenie
1	Schemat połączeń

10019510_Arkusz danych_PowerShield_Pro_1100_PL_2025_05_21

©enwitec electronic GmbH

Status: kwiecień 2025 r

Tekst i ilustracje odpowiadają stanowi technicznemu w momencie druku i mogą ulec zmianie bez powiadomienia . Pomimo starannej edycji, wszystkie informacje są dostarczane bez gwarancji. Odpowiedzialność jest wyłączona.

ARKUSZ DANYCH

POZYCJA NR 10019510

Zabezpieczenie sieci i systemu zgodnie z VDE-AR-N 4105/4110

Powershield Pro 1100 EMS

enwitec
greenLink Group
Scherrwies 2 | 84329 Wurmannsquick
info@enwitec.eu

DANE TECHNICZNE

WARTOŚCI NOMINALNE		• **dotyczy** / - nie dotyczy
Znamionowe napięcie izolacji U_i	[VAC]	660
Znamionowe napięcie robocze U_e	[VAC]	3PH - 230/400
Częstotliwość robocza f_n	[Hz]	50
Typ sieci		TN-S
Maks. Wartość bezpiecznika rezerwowego (gG/gL)	[A]	patrz schemat połączeń
Typ systemu generującego (VDE-AR-N 4105/4110)		Typ 2

PRZEKAŹNIK ZABEZPIECZAJĄCY - ZABEZPIECZENIE ODSPRZĘGAJĄCE WYŻSZEGO POZIOMU	
Typ	Ziehl UFR1001E
Listwa zaciskowa rozłącznika testowego	Gniazdo testowe 4 mm

PRZEKAŹNIK ZABEZPIECZAJĄCY - POŚREDNIE ZABEZPIECZENIE ODSPRZĘGAJĄCE	
Typ	Woodward MR4A-2A0BCA
Listwa zaciskowa rozłącznika testowego	Gniazdo testowe 4 mm

UPS		
Napięcie nominalne	[V]	24
Pojemność akumulatora	[Ah]	1 x 12

PRZEŁĄCZNIK ETHERNETOWY	
Typ	Wago 852 1102
Liczba portów	8

OGRZEWANIE SZAFY STEROWNICZEJ		
Wydajność	[W]	75

10019510_Arkusz danych_PowerShield_Pro_1100_PL_2025_05_21

©enwitec electronic GmbH

Status: kwiecień 2025 r

Tekst i ilustracje odpowiadają stanowi technicznemu w momencie druku i mogą ulec zmianie bez powiadomienia . Pomimo starannej edycji, wszystkie informacje są dostarczane bez gwarancji. Odpowiedzialność jest wyłączona.

ARKUSZ DANYCH

POZYCJA NR 10019510

Zabezpieczenie sieci i systemu zgodnie z VDE-AR-N 4105/4110

Powershield Pro 1100 EMS

enwitec
greenLink Group
Scherrwies 2 | 84329 Wurmannsquick
info@enwitec.eu

DANE TECHNICZNE

ANALIZATOR SIECI		• **dotyczy** / - nie dotyczy
Typ		Janitza UMG 96RM-E

OGÓLNE		
Wymiary WxHxD (bez połączeń śrubowych)	[mm]	1000 x 2200 x 600
Waga, ok.	[kg]	250
Zakres temperatur pracy	[°C]	-25...+35
Temperatura - transport/przechowywanie (24 godziny 70°C)	[°C]	-25...+55
Wilgotność - dozwolona kondensacja		-
Wilgotność - dopuszczalny zakres	[%]	5...70
Maks. wysokość instalacji (m.n.p.m.)	[m]	2000
Stopień ochrony IP (EN 60529)		54
Przydatność na zewnątrz (obszar chroniony)		-
Klasa ochrony (EN 61140)		I
Materiał obudowy		Metal
Zgodność z dyrektywą RoHS (2011/65/UE)		•
Kolor obudowy		RAL 7035
Typ montażu		Montaż na podłodze podniesionej
Typ zamknięcia		Klucz do szafy sterowniczej

INNE	
Numer taryfy celnej	85371098

10019510_Arkusz danych_PowerShield_Pro_1100_PL_2025_05_21

©enwitec electronic GmbH

Status: kwiecień 2025 r

Tekst i ilustracje odpowiadają stanowi technicznemu w momencie druku i mogą ulec zmianie bez powiadomienia . Pomimo starannej edycji, wszystkie informacje są dostarczane bez gwarancji. Odpowiedzialność jest wyłączona.