

PT6**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Rozdział energii za pośrednictwem nieciętych przewodów o przekroju od 1,5 do 6 mm².

Zasilanie i rozgałęzienie typu T poprzez złącze PUSH IN (od 0,5 do 10 mm²) i/lub złącze wtykowe (od 0,5 do 4 mm²).

Kolorowe znaczniki umożliwiają jednoznaczne przypisanie poszczególnych przewodów.

- Zasilanie
- Dystrybucja zasilania
- Rozgałęzianie zasilania

Ogólne dane zamówieniowe

Wersja	Element stykowy FieldPower®, AC, IP20, Złącze płytka-kabel (IDC), PUSH IN, Liczba biegunów (tekst): 5
Nr zam.	1957620000
Typ	PT6
GTIN (EAN)	4032248642489
Ilość	1 Szt.

PT6

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Wymiary i ciężary

Głębokość	54 mm	Głębokość (cale)	2,126 inch
Wysokość	139,5 mm	Wysokość (cale)	5,492 inch
Szerokość	61,5 mm	Szerokość (cale)	2,421 inch
Masa netto	196 g		

Temperatury

Temperatura magazynowania	-40 °C...85 °C	Temperatura eksploatacyjna	-40 °C...55 °C
---------------------------	----------------	----------------------------	----------------

Dane ogólne

Materiał izolacyjny	Poliamid	Silikon	Nie
Barwny	szary	Stopień ochrony	IP20
Klasa palności wg UL 94	V-0	element kodowany	Tak, kodowany na PE
Rodzaj napięcia	AC	Liczba biegunów (tekst)	5
liczba przyłączy / biegunów	1	Metoda wykonywania złącz	Złącze płytka-kabel (IDC), PUSH IN
Rodzaj przyłącza 2	wtyk FieldPower® PTS 4, PTDS4		

Dane nominalne zgodnie z IEC

Dane znamionowe wg IEC dla elementu stykowego	Rodzaj napięcia	AC
	Number of phases	3
	Standard	IEC 60947-7-1, IEC 60947-7-2
	Rated voltage	800 V
	Znamionowa odporność na napięcie udarowe	8 kV
	Prąd znamionowy (3 bieguny pod obciążeniem)	41 A
	Prąd znamionowy (4 bieguny pod obciążeniem)	25 A

dane znamionowe wg UL

Dane znamionowe wg UL dla elementu stykowego	Standard	UL 1059
	wskazówka	do stosowania z kablami TC-ER wymienionymi w UL
	Przekrój przyłącza przewodu, AWG, maks.	AWG 10
	Przekrój przyłącza przewodu, AWG, min.	AWG 14
	Rated voltage	600 V
	Prąd znamionowy	30 A

PT6

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Zakres zaciskania

Dane przyłącza – element stykowy Odgałęzienie / Zasilanie

Metoda wykonywania złącz	PUSH IN	
Rozmiar noża narzędzia roboczego	0,6 x 3,5 mm	
Liczba biegunów	5	
Przekrój przyłącza przewodu, przewód sztywny, maks.	6 mm ²	
Przekrój przyłącza przewodu, przewód sztywny, min.	0,5 mm ²	
Przekrój przyłącza przewodu, przewód wielodru- towy, maks.	6 mm ²	
Przekrój przyłącza przewodu, przewód wielodru- towy, min.	0,5 mm ²	
Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy, maks.	10 mm ²	
Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy, min.	0,5 mm ²	
Przekrój przyłącza przewodu, najcieńszy prze- wód wielodrutowy, maks.	6 mm ²	
Przekrój przyłącza przewodu, najcieńszy prze- wód wielodrutowy, min.	0,5 mm ²	
Przekrój przyłącza przewodu z końcówką tulej- kową	Typ końcówki tulejko- wej	12 mm z kołnierzem z tworzywa sztucznego
	Standard	DIN 46228/1
	Przekrój, min.	0,5 mm ²
	Przekrój, maks.	6 mm ²
	Typ końcówki tulejko- wej	12 mm z kołnierzem z tworzywa sztucznego
	Standard	DIN 46228/4
	Przekrój, min.	0,5 mm ²
	Przekrój, maks.	6 mm ²
	Typ końcówki tulejko- wej	8 mm z kołnierzem z tworzywa sztucznego
	Standard	DIN 46228/1
	Przekrój, min.	0,5 mm ²
	Przekrój, maks.	6 mm ²
	Typ końcówki tulejko- wej	8 mm z kołnierzem z tworzywa sztucznego
	Standard	DIN 46228/4
	Przekrój, min.	0,5 mm ²
	Przekrój, maks.	6 mm ²
	Typ końcówki tulejko- wej	Bliźniacze końcówki tu- lejkowe
	Przekrój, min.	0,5 mm ²
	Przekrój, maks.	6 mm ²

PT6

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Dane przyłącza – element stykowy, magistrala zasilająca

Metoda wykonywania złącz	Złącze płytka-kabel (IDC)
Rozmiar noża narzędzia roboczego	0,6 x 3,5 mm
Liczba biegunów	5
Przekrój przyłącza przewodu, przewód sztywny, maks.	6 mm ²
Przekrój przyłącza przewodu, przewód sztywny, min.	1,5 mm ²
Przekrój przyłącza przewodu, przewód wielodru- towy, maks.	6 mm ²
Przekrój przyłącza przewodu, przewód wielodru- towy, min.	2,5 mm ²
Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy, maks.	6 mm ²
Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy, min.	2,5 mm ²
Przekrój przyłącza przewodu, najcieńszy prze- wód wielodrutowy, maks.	6 mm ²
Przekrój przyłącza przewodu, najcieńszy prze- wód wielodrutowy, min.	2,5 mm ²

Klasyfikacje

ETIM 6.0	EC002498	ETIM 7.0	EC002498
ETIM 8.0	EC002498	ETIM 9.0	EC002498
ECLASS 9.0	27-14-25-90	ECLASS 9.1	27-14-25-90
ECLASS 10.0	27-14-25-90	ECLASS 11.0	27-14-25-90
ECLASS 12.0	27-14-25-90	ECLASS 13.0	27-14-25-90

Dopuszczenia

Dopuszczenia



ROHS	Zgodny
UL File Number Search	Witryna UL
Nr certyfikatu (cURus)	E60693

Pobieranie

Dopuszczenie/Certyfikat/Deklaracja zgodności	UL Certificate FieldPower® terminals and plug-in connectors Manufacturer's Declaration FieldPower® BOX, BOX FUSE and Terminal variants
Dane projektowe	CAD data – STEP
Dokumentacja użytkownika	Manual FieldPower® PT6 IEC cURus
Katalogi	Catalogues in PDF-format

PT6

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

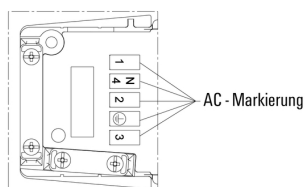
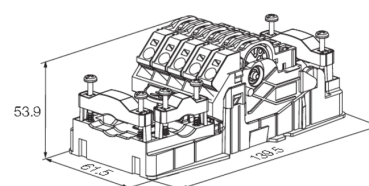
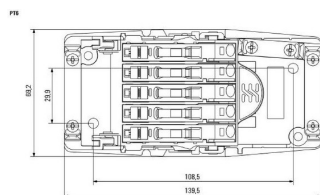
Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Rysunki



PT6

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Akcesoria

Wtyk bezpiecznikowy



Rozdział energii za pośrednictwem nieciętych przewodów o przekroju od 1,5 do 6 mm².

Zasilanie i rozgałęzienie typu T poprzez złącze PUSH IN (od 0,5 do 10 mm²) i/lub złącze wtykowe (od 0,5 do 4 mm²).

Kolorowe znaczniki umożliwiają jednoznaczne przypisanie poszczególnych przewodów.

- Zasilanie
- Dystrybucja zasilania
- Rozgałęzianie zasilania

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	PTSI 4/LD 400V AC	Wersja
Nr zam.	1961770000	Złącze wtykowe Field Power®, Bezpiecznik, IP20, Poliamid, PUSH
GTIN (EAN)	4032248641765	IN, Liczba biegunów (tekst): 5
Ilość	1 Szt.	

Wkręta z końcówką krzyżową, typu Pozidriv



Wkrętak do śrub z rowkiem krzyżowym, Typ Pozidriv, SDK PZ DIN 5262, ISO 8764/2-PZ, uchwyt zgodny z ISO 8764-PZ, końcówka Chrom Top, rękojeść SoftFinish

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	SDK PZ2 X 100	Wersja
Nr zam.	2749450000	Wkrętak, Szerokość końcówki (B): 100 mm, Grubość końcówki (A):
GTIN (EAN)	4050118895674	
Ilość	1 Szt.	

PT6

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Akcesoria

Narzędzia

Narzędzia do zdejmowania płaszczu z kabli z izolacją PVC



Ogólne dane zamówieniowe

Typ	AM 25	Wersja
Nr zam.	9001540000	Narzędzia, Narzędzie do zdejmowania płaszczu
GTIN (EAN)	4008190138271	
Ilość	1 Szt.	
Typ	AM 16	Wersja
Nr zam.	9204190000	Narzędzia, Narzędzie do zdejmowania płaszczu
GTIN (EAN)	4032248608133	
Ilość	1 Szt.	

Złącze wtykowe



Rozdział energii za pośrednictwem nieciętych przewodów o przekroju od 1,5 do 6 mm².

Zasilanie i rozgałęzienie typu T poprzez złącze PUSH IN (od 0,5 do 10 mm²) i/lub złącze wtykowe (od 0,5 do 4 mm²).

Kolorowe znaczniki umożliwiają jednoznaczne przypisanie poszczególnych przewodów.

- Zasilanie
- Dystrybucja zasilania
- Rozgałęzianie zasilania

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	PTDS 4	Wersja
Nr zam.	1952130000	Złącze wtykowe Field Power®, 3-fazowy AC, IP20, Poliamid, PUSH IN,
GTIN (EAN)	4032248632084	Liczba biegunów (tekst): 2 x 5
Ilość	10 Szt.	
Typ	PTS 4	Wersja
Nr zam.	1952120000	Złącze wtykowe Field Power®, 3-fazowy AC, IP20, Poliamid, PUSH IN,
GTIN (EAN)	4032248632909	Liczba biegunów (tekst): 5
Ilość	10 Szt.	

PT6

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Akcesoria

Odprężacz



Szeroki zakres akcesoriów do skrzynek FieldPower®. Uszczelki kablowe, szyny zaciskowe, elementy blokujące i wiele innych.

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	ZE PTSC 3X27 PT6	Wersja
Nr zam.	2370760000	Zabezpieczenie przed naprężeniami, poliamid 66, Odciążenie kabla do
GTIN (EAN)	4032248991075	szyny energetycznej elementu stykowego PT6, Dla średnicy przewodu
Ilość	100 Szt.	15–17 mm
Typ	ZE SE PTSC 3X27 PT6	Wersja
Nr zam.	2370770000	Zabezpieczenie przed naprężeniami, poliamid 66, Odciążenie kabla do
GTIN (EAN)	4032248991082	bocznego wejścia elementu stykowego PT6, Dla średnicy przewodu
Ilość	100 Szt.	15–17 mm

neutralna



Oznaczniki WS idealnie pasują do złączy z serii W. Dzięki kompatybilności systemowej, szyldy WS można też mocować na produktach z serii I oraz serii Z. Duże powierzchnie opisowe pozwalają nie tylko na używanie długich ciągów znaków, lecz również na rozbić opis na kilka linijek.

Oznaczniki WS idealnie nadają się do etykiet z długimi, indywidualnie tworzonymi ciągami znaków. Sprawdzony format MultiCard umożliwia wykonanie wydruku drukarką PrintJet Connect lub systemem typu Plotter.

- Mogą być umieszczone na taśmie lub pojedynczo.
- Oznaczniki w sprawdzonym formacie MultiCard.

Do nadruku na zamówienie: Prosimy o przesłanie pliku z oprogramowaniem etykietującym M-Print PRO lub M-Print PRO Online (bez instalacji) zgodnie z naszymi specyfikacjami etykietowania.

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	WS 12/6 MC NE WS	Wersja
Nr zam.	1609900000	WS, Znakowanie zacisków, 12 x 6 mm, Raster w mm (P): 6.00
GTIN (EAN)	4008190203467	Weidmueller, Allen-Bradley, biały
Ilość	600 Szt.	

PT6

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Akcesoria

Wkrętaki z końcówką płaską



Wkrętak do śrub rowkowych z końcówką okrągłą, SD
DIN 5265, ISO 2380/2, uchwyt zgodny z DIN 5264, ISO
2380/1, końcówka Chrom Top, rękojeść SoftFinish

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	SDS 0.6X3.5X100	Wersja
Nr zam.	2749340000	Wkrętak, Szerokość końcówki (B): 3.5 mm, Długość końcówki: 100
GTIN (EAN)	4050118895568	mm, Grubość końcówki (A): 0.6 mm
Ilość	1 Szt.	