

PT6 DC 1/2/PE/3/4

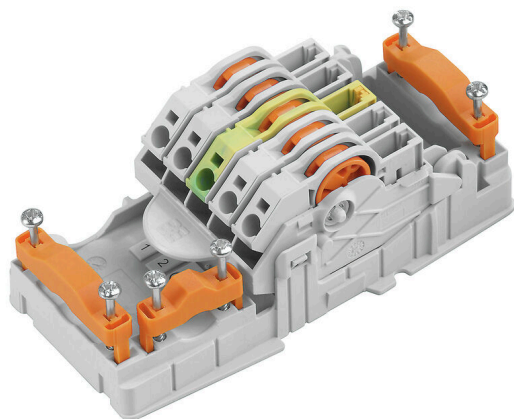
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

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.

ZasilanieDystrybucja zasilaniaRozgałęzianie zasilania

Ogólne dane zamówieniowe

Wersja	Element stykowy FieldPower®, DC, IP20, Złącze płytka-kabel (IDC), PUSH IN, Liczba biegunów (tekst): 5
Nr zam.	1534930000
Typ	PT6 DC 1/2/PE/3/4
GTIN (EAN)	4050118338775
Ilość	1 szt.

Dane techniczne

Dopuszczenia

Atesty



ROHS Zgodny

UL File Number Search [Witryna UL](#)

Nr certyfikatu (cURus) E60693

Wymiary i masa

Głębokość	54 mm	Głębokość (cale)	2.126 inch
Wysokość	139.5 mm	Wysokość (cale)	5.4921 inch
Szerokość	61.5 mm	Szerokość (cale)	2.4213 inch
Masa netto	191.15 g		

Temperatury

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

Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

Status zgodności z dyrektywą RoHS	Zgodne, bez wyłączenia
REACH SVHC	Bez SVHC powyżej 0,1 wt%

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	DC	Liczba biegunów (tekst)	5
liczba przyłączy / biegunów	1	Metoda wykonywania złącz	Złącze płytko-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	DC
	Number of phases	3
	Standard	IEC 60947-7-1, IEC 60947-7-2
	Rated voltage	800 V
	Znamionowa odporność na napięcie udarowe	8.00 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

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.	0.50 mm ²	
Przekrój przyłącza przewodu, przewód wielodrutowy, maks.	6.00 mm ²	
Przekrój przyłącza przewodu, przewód wielodrutowy, min.	0.50 mm ²	
Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy, maks.	10.00 mm ²	
Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy, min.	0.50 mm ²	
Przekrój przyłącza przewodu, najcieńszy przewód wielodrutowy, maks.	6.00 mm ²	
Przekrój przyłącza przewodu, najcieńszy przewód wielodrutowy, min.	0.50 mm ²	
Przekrój przyłącza przewodu z końcówką tulejkową	Typ końcówki tulejkowej	12 mm z kołnierzem z tworzywa sztucznego
	Standard	DIN 46228/4
	Przekrój, min.	0.5 mm ²
	Przekrój, maks.	6 mm ²
	Typ końcówki tulejkowej	12 mm z kołnierzem z tworzywa sztucznego
	Standard	DIN 46228/4
	Przekrój, min.	0.5 mm ²
	Przekrój, maks.	6 mm ²
	Typ końcówki tulejkowej	8 mm z kołnierzem z tworzywa sztucznego
	Standard	DIN 46228/4
	Przekrój, min.	0.5 mm ²
	Przekrój, maks.	6 mm ²
	Typ końcówki tulejkowej	8 mm z kołnierzem z tworzywa sztucznego
	Standard	DIN 46228/4
	Przekrój, min.	0.5 mm ²
	Przekrój, maks.	6 mm ²
Typ końcówki tulejkowej	Bliźniacze końcówki tulejkowe	
Przekrój, min.	0.5 mm ²	
Przekrój, maks.	6 mm ²	
Liczba biegunów	5	

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.	1.50 mm ²	
Przekrój przyłącza przewodu, przewód wielodrutowy, maks.	6.00 mm ²	
Przekrój przyłącza przewodu, przewód wielodrutowy, min.	2.50 mm ²	
Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy, maks.	6.00 mm ²	
Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy, min.	2.50 mm ²	

PT6 DC 1/2/PE/3/4

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Liczba biegunów 5

Klasyfikacje

ETIM 8.0	EC002498	ETIM 9.0	EC002498
ETIM 10.0	EC002498	ECLASS 14.0	27-14-25-90
ECLASS 15.0	27-14-25-90		

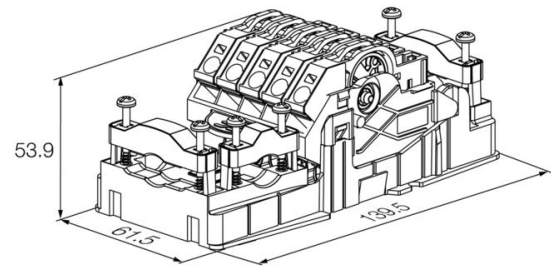
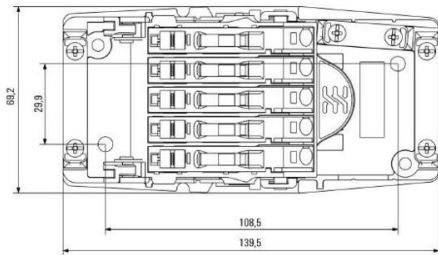
PT6 DC 1/2/PE/3/4

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

Rysunki

www.weidmueller.com

PT6



PT6 DC 1/2/PE/3/4

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Akcesoria

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	PTS 4 DC	Wersja
Nr zam.	1131730000	Złącze wtykowe Field Power®, DC, IP20, Poliamid, PUSH IN, Liczba
GTIN (EAN)	4032248912117	biegunów (tekst): 5
Ilość	10 ST	
Typ	PTDS 4 DC	Wersja
Nr zam.	1009990000	Złącze wtykowe Field Power®, DC, IP20, Poliamid, PUSH IN, Liczba
GTIN (EAN)	4032248715244	biegunów (tekst): 2 x 5
Ilość	10 ST	

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 36V AC/DC	Wersja
Nr zam.	1252210000	Złącze wtykowe Field Power®, Bezpiecznik, IP20, Poliamid, PUSH
GTIN (EAN)	4050118044331	IN, Liczba biegunów (tekst): 5
Ilość	1 ST	

Akcesoria

neutralna



Oznaczniki WS idealnie pasują do złączek 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 rozbięcie opisu 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 ST	

Narzędzia



Narzędzia do zdejmowania płaszczy z kabli z izolacją PVC

Ogólne dane zamówieniowe

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

PT6 DC 1/2/PE/3/4

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 mm, Grubość końcówki (A): 0.6 mm	
GTIN (EAN)	4050118895568		
Ilość	1 ST		

Wkrętaki 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): 6 mm, 100 mm, Grubość końcówki (A): 2	
GTIN (EAN)	4050118895674		
Ilość	1 ST		

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 szyny energetycznej elementu stykowego PT6, Dla średnicy przewodu 15-17 mm	
GTIN (EAN)	4032248991075		
Ilość	100 ST		

PT6 DC 1/2/PE/3/4

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Akcesoria

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 ST	15-17 mm