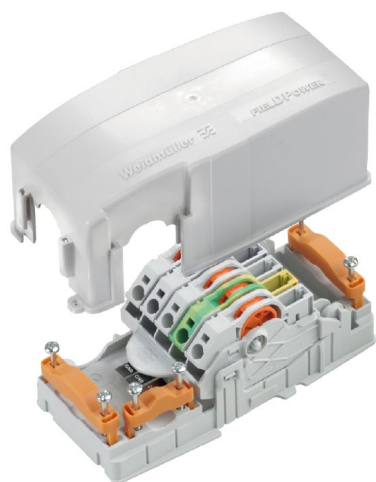


FP TERMINAL LG MPB**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Komponenty rozdziału mocy FieldPower® zapewniają bezawaryjny montaż w wyjątkowo krótkim czasie. Odgałęzienia i komponenty funkcyjne zintegrowane w pokrywie wystarczy podłączyć wtyczkami. Solidna budowa i wysoki stopień ochrony.

Ogólne dane zamówieniowe

Wersja	FieldPower® Box, AC, IP20, w stanie kompletnym, Poliwęglan, Złącze płytka-kabel (IDC), PUSH IN, Dystrybucja
Nr zam.	1206530000
Typ	FP TERMINAL LG MPB
GTIN (EAN)	4032248988150
Ilość	1 szt.

Dane techniczne

Dopuszczenia

ROHS	Zgodny
------	--------

Wymiary i masa

Głębokość	59 mm	Głębokość (cale)	2.3228 inch
Wysokość	159 mm	Wysokość (cale)	6.2598 inch
Szerokość	75 mm	Szerokość (cale)	2.9527 inch
Masa netto	250.8 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 podstawowy	Poliwęglan	Materiał izolacyjny	Poliwęglan
tworzywo obudowy	Poliwęglan	Silikon	Nie
Barwny	beżowy	Stopień ochrony	IP20, w stanie kompletnym
Klasa palności wg UL 94	V-0	Mocowanie wieka	wtykany
element ryglowany	Nie	rodzaj montażu	Mocowanie śrubami
Funkcja	Dystrybucja	element kodowany	Tak
Rodzaj napięcia	AC	Liczba biegunów (tekst)	5
liczba przyłączy / biegunów	1	Metoda wykonywania złącz	Złącze płytka-kabel (IDC), PUSH IN

Dane nominalne zgodnie z IEC

Dane znamionowe wg IEC dla elementu stykowego	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

Normy	niezatwierdzone przez 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

Zakres zaciskania

Dane przyłącza – element stykowy Odgałęzienie / Zasilanie	Metoda wykonywania złącz	PUSH IN
	Rozmiar noża narzędzia roboczego	0,6 x 3,5 mm
	Długość zdejmowania izolacji	14.00 mm

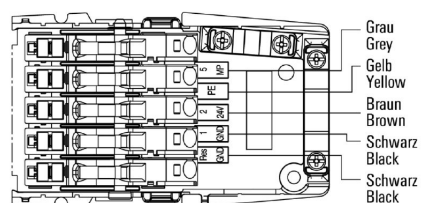
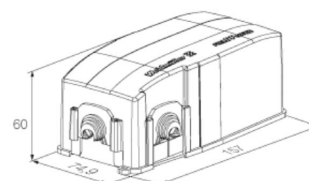
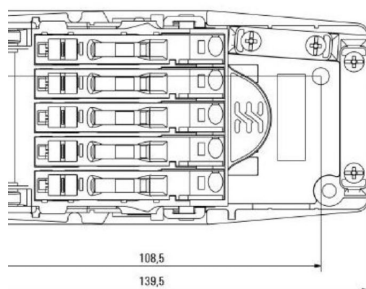
Dane techniczne

	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 46228/1	
		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 46228/1	
		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
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		
	Przekrój przyłącza przewodu, najcieńszy przewód wielodrutowy, maks.	6.00 mm ²		
	Przekrój przyłącza przewodu, najcieńszy przewód wielodrutowy, min.	2.50 mm ²		

Dane techniczne**Klasyfikacje**

ETIM 8.0	EC000214	ETIM 9.0	EC000214
ETIM 10.0	EC000214	ECLASS 14.0	27-14-24-09
ECLASS 15.0	27-14-24-09		

Rysunki



FP TERMINAL LG MPB

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.

ZasilanieDystrybucja zasilaniaRozgałęzianie zasilania

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	PTS 4 MPB	Wersja
Nr zam.	1010910000	Złącze wtykowe Field Power®, IP20, Poliamid, PUSH IN, Liczba
GTIN (EAN)	4032248717330	biegunów (tekst): 5
Ilość	10 ST	

Narzędzia



Narzędzia do zdejmowania płaszczu z kabli z izolacją PVC

Ogólne dane zamówieniowe

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

Wkręta z końcówką płaską



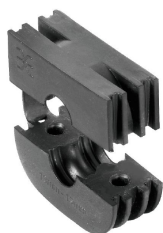
Wkrętak do śrub rowkowych z końcówką okrągłą, SD DIN 5265, ISO 2380/2, uchwyt zgodny z DIN 5264, ISO 2380/1, końcówka Chrom Top, rękojeść SoftFinish

Akcesoria

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 ST	

Uszczelki



Inteligentne rozwiązania w zakresie okablowania to oszczędność cennego czasu i pieniędzy. System modułowy FieldPower® zawiera odpowiednie rozwiązania do wszystkich zadań związanych z okablowaniem.

Składane uszczelki do wstępnie zmontowanych kabli
Uszczelki dostępne z gwintami przyłączy M16 i M20
Możliwa integracja urządzeń operacyjnych i sygnalizacyjnych w uszczelkach

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	DGSB IP30 D0 PT6	Wersja
Nr zam.	1967600000	Wkładka uszczelniająca Field Power®, Uszczelka zaślepiająca, IP30, z
GTIN (EAN)	4032248688746	odpowiednią obudową, TPE-U
Ilość	10 ST	