

CH20M45 SET 20/02 BK/OR

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Obrázek výrobku

**Vynikající efektivita, pružnost a design – "standard šitý na míru"**

Při výběru designu krytu je klíčovým faktorem flexibilita. Dalšími důležitými kritérii jsou: rozšiřitelnost, zakázkový design, inovativní funkčnost a efektivnost nákladů. Potřebujete volbu, která nabízí maximální výkon s minimálními režijními náklady.

Modulární kryt zařízení CH20M45 přichází v extra velké integrované řadě. Je vhodný pro elektronické aplikace, které vyžadují více prostoru, například kompaktní řadiče a zdroje elektrického napájení.

Celý systém je charakteristický svým vynikajícím provedením: vynikající rozšiřitelnost a pružnost, vysoký stupeň zabezpečení, inovativní funkčnost aplikací a celá řada praktických detailů.

- **Rychlejší instalace** díky takovým vlastnostem, jako je univerzální hlava šroubu "Wire Ready"
- **Snadná ovladatelnost za provozu:** zřetelné permanentní značení s doplňujícími možnostmi, integrovaná uvolňovací spona a nebo průhledný kryt
- **Maximální odolnost proti rušení** s konstrukcí odolávající elektromagnetickému rušení, která k zakrytí rohů využívá překrývající se okraje vyrobené z vysoce kvalitního plastu.
- **Vysoká provozní spolehlivost** s jedinečným kódovacím systémem Auto-Set a využitím oboustranné krycí lišty proti dotyku na blocích hlavy kontaktů a zdířek

CH20M - kompaktní název pro nejpružnější systém, který je na trhu k dispozici. Neznamená pouze "Komponentní kryt IP20 modulární".

CH20M rovněž znamená efektivnost a inovaci v designu, výrobě a použití.

Všeobecné objednací údaje

Verze	Příklad elektronického krytu, OMNIMATE Kryt - řada CH20M černá, Ukázková souprava pro vývojáře sestávající z jednotlivých částí včetně konektoru samice, Úplná skříň, Technologie připojení, Šířka: 45 mm
Číslo objednávky	1519430000
Typ	CH20M45 SET 20/02 BK/OR
GTIN (EAN)	4050118327069
Množství	1 ks

CH20M45 SET 20/02 BK/OR

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technické údaje

Rozměry a hmotnosti

Hloubka	113,6 mm	Hloubka (v palcích)	4,472 inch
Výška	117,2 mm	Výška (v palcích)	4,614 inch
Šířka	45 mm	Šířka (v palcích)	1,772 inch
Délka	113,6 mm	Délka (v palcích)	4,472 inch
Čistá hmotnost	145,64 g		

Teploty

Teplota instalace	-25 °C...85 °C	Vlhkost	Rel. vlhkost 5–93%, Tu = 40 °C bez kondenzace
-------------------	----------------	---------	---

Jmenovité údaje podle IEC

Jmenovitý proud, max. počet pólů (Tu=20 °C)	10 A	Jmenovitý proud, max. počet pólů (Tu=40 °C)	9 A
Jmenovité napětí pro třídu přepětí / stupeň znečištění II/2	400 V	Jmenovité napětí pro třídu přepětí / stupeň znečištění III/2	320 V
Jmenovité napětí pro třídu přepětí / stupeň znečištění III/3	250 V	Jmenovité impulzní napětí pro třídu přepětí / stupeň znečištění II/2	4 kV
Jmenovité impulzní napětí pro třídu přepětí / stupeň znečištění III/2	4 kV	Jmenovité impulzní napětí pro třídu přepětí / stupeň znečištění III/3	4 kV

Údaje o materiálu

Izolační materiál	PA 66 GF 30	Klasifikace hořlavosti UL 94	V-0
Komparativní index sledování (CTI)	400 ≤ CTI <600	Skupina izolačního materiálu	II

Typ konstrukce - požadavky IN

PCB thickness	1,6 mm	Tolerance for the PCB shape	±0.1 mm
Tolerance of circuit board thickness	±0,15 mm		

Obecné údaje

Barevný	černá	Barevný graf (podobné)	RAL 9011
Encapsulation option	Ne	Lišta	TS 35
Stupeň krytí	IP20 v instalovaném stavu		

Vlastnosti modulu

Sklápěcí kryt s možností montáže	Ano	Značka s možností integrace	Ano
Vyříznutí jako příprava pro funkční port integrováno	Ne	Barva připínací patky	Oranžová

Vlastnosti sestavy

Počet úrovní připojení	2	Počet ventilačních otvorů	8
Počet pólů	4	Propojovací připojení	Ne
Type of contact to PCB	Solder connection, direct	Typ připojení	Lze zapojit

CH20M45 SET 20/02 BK/OR

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technické údaje

Připojitelné vodiče

Metoda připojení vodiče	Připojení s upínacím třmenem	Délka odizolování	8 mm
Utahovací moment, min.	0,4 Nm	Utahovací moment, max.	0,5 Nm
Upínací rozsah, min.	0,13 mm ²	Upínací rozsah, max.	2,5 mm ²
Průřez propojení AWG, min.	AWG 26	Průřez propojení AWG, max.	AWG 14
Pevné, min. H05(07) V-U	0,2 mm ²	Pevné, max. H05(07) V-U	2,5 mm ²
Stočené, max. H07V-R	2,5 mm ²	Pružné, min. H05(07) V-K	0,2 mm ²
dutinkou s plastovým límcem, , DIN 46228 pt 4, min.	0,25 mm ²	dutinkou s plastovým límcem, DIN 46228 pt 4, max.	2,5 mm ²
s vodičem a dutinkou, DIN 46228 pt 1, min.	0,25 mm ²	s vodičem a dutinkou, DIN 46228 pt 1, max.	2,5 mm ²
Max. upínací rozsah	2,5 mm ²		

Klasifikace

ETIM 7.0	EC001031	ETIM 8.0	EC001031
ETIM 9.0	EC001031	ECLASS 11.0	27-18-27-02
ECLASS 12.0	27-18-27-02	ECLASS 13.0	27-19-05-01

Důležitá poznámka

Informace o produktu Tvary obvodových desek, zakázané zóny a další informace pro design obvodových desek je možné nalézt v kategorii technologie zapojování v odpovídajících záhlavích stažených souborů.

Osvědčení

ROHS Shoda

Soubory ke stažení

Technické údaje	CAD data – PCB_position_50882_LP-POSITION_45MM CAD data – Pin_header_pin_length_CH20M_A_OV_PCB-SHL_70315 CAD data – STEP
Katalogy	Catalogues in PDF-format
Brožury	FL ANALO.SIGN.CONV. EN MB DEVICE MANUF. EN FL MACHINE SAFETY EN FL 72H SAMPLE SER EN PO OMNIMATE EN

CH20M45 SET 20/02 BK/OR

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

www.weidmueller.com

Nákresy

Obrázek výrobku



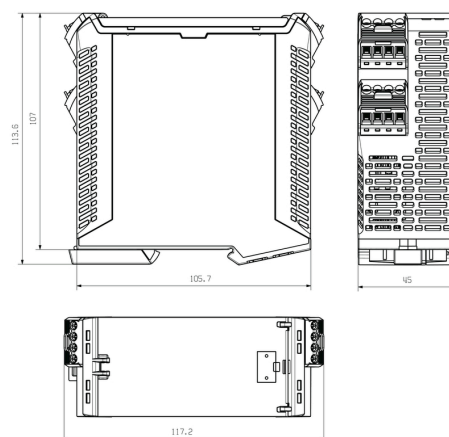
Obrázek výrobku



Obrázek výrobku



Rozměrový výkres



CH20M45 SET 20/02 BK/OR

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Příslušenství

CH20M AD SHL 5.00/04 – Kryt bočního prvku pro CH20M22, CH20M45, CH20M67

**Dokonalá platforma pro funkce a inovace:**

Inovativní funkční elektronika vyžaduje inteligentní "balíčky" s cílem dokonale zapadnout do celého systému. Pokračující vývoj a konzistentní rozšiřování portfolia pouzder elektroniky vyráběných společností Weidmüller zaručuje bezpečnou platformu pro budoucí aplikace elektroniky, ať už z hlediska designu nebo předpokládaného použití. CAD data pro karty PCB jsou k dispozici pro všechny venkovní kryty. Svorky se šrouby a tažnými pružinami jsou k dispozici pro všechna připojení. Konzistentní soulad mezi designem, systémem připojení a funkčností pokládá dokonalé základy funkčnosti elektronických systémů navržených v souladu s požadavky trhu a aplikací. Funkce, tvar a výrobní kvalita se spojily a vznikla logická jednotka, která přináší uživateli maximum spolehlivosti a provozního komfortu.

Všeobecné objednací údaje

Typ	CH20M AD SHL 5.00/04 BK ...	Verze
Číslo objednávky	4321310000	Kryt, OMNIMATE Kryt - řada CH20M černá, Kryt bočního dílu, Šířka:
GTIN (EAN)	4050118004830	22.5 mm
Množství	50 ks	
Typ	CH20M AD SHL 5.00/04 AG ...	Verze
Číslo objednávky	4372830000	Kryt, OMNIMATE Kryt - řada CH20M Achátově šedá, Kryt bočního dílu,
GTIN (EAN)	4050118279429	Šířka: 22.5 mm
Množství	50 ks	
Typ	CH20M AD SHL 5.00/04 GG ...	Verze
Číslo objednávky	4313740000	Kryt, OMNIMATE Kryt - řada CH20M Grafitová šedá, Kryt bočního dílu,
GTIN (EAN)	4050118241648	Šířka: 22.5 mm
Množství	50 ks	
Typ	CH20M AD SHL 5.00/04 LG ...	Verze
Číslo objednávky	4332890000	Kryt, OMNIMATE Kryt - řada CH20M Světle šedá, Kryt bočního dílu,
GTIN (EAN)	4050118237641	Šířka: 22.5 mm
Množství	50 ks	

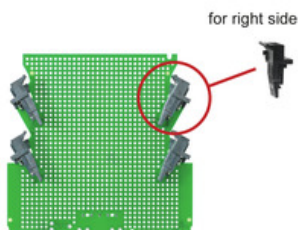
CH20M45 SET 20/02 BK/OR

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

www.weidmueller.com

Příslušenství

SHL-SMT 5.00/04GR - strana pravé přípojky

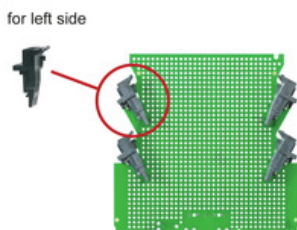


Konektory samci s délkou pinů optimalizovanou pro pájení vlnou. Konektory samci nabízejí prostor pro označení a lze je kódovat.

Všeobecné objednací údaje

Typ	SHL-SMT 5.00/04GR 5.9RL	Verze	Údaje výrobku	Balení
Číslo objednávky	4069740000	Zásuvný konektor PCB plug in, Připojovací prvek, pravý, řada	IEC: 400 V	Tape
GTIN (EAN)	4032248825066	kolíků, otevřená strana, Připojení pájením přetavením průchozím	UL: 300 V / 9 A / AWG 26 - AWG 12	
Množství	130 ks	otvorem, 5.00 mm, Počet pólů: 4, 90°, Pájecí kolík, délka (l): 5.9 mm, pocínované, černá, Tape		
Typ	SHL-SMT 5.00/04GR 5.9BX	Verze	Údaje výrobku	Balení
Číslo objednávky	4069710000	Zásuvný konektor PCB plug in, Připojovací prvek, pravý, řada	IEC: 400 V	Box
GTIN (EAN)	4032248825073	kolíků, otevřená strana, Připojení pájením přetavením průchozím	UL: 300 V / 9 A / AWG 26 - AWG 12	
Množství	108 ks	otvorem, 5.00 mm, Počet pólů: 4, 90°, Pájecí kolík, délka (l): 5.9 mm, pocínované, černá, Box		

SHL-SMT 5.00/04GL - strana levé přípojky



Konektory samci s délkou pinů optimalizovanou pro pájení vlnou. Konektory samci nabízejí prostor pro označení a lze je kódovat.

Všeobecné objednací údaje

Typ	SHL-SMT 5.00/04GL 5.9BX	Verze	Údaje výrobku	Balení
Číslo objednávky	4069770000	Zásuvný konektor PCB plug in, Připojovací prvek, levý, řada kolíků,	IEC: 400 V	Box
GTIN (EAN)	4032248825097	otevřená strana, Připojení pájením přetavením průchozím otvorem,	UL: 300 V / 9 A / AWG 26 - AWG 12	
Množství	108 ks	5.00 mm, Počet pólů: 4, 90°, Pájecí kolík, délka (l): 5.9 mm, pocínované, černá, Box		
Typ	SHL-SMT 5.00/04GL 5.9RL	Verze	Údaje výrobku	Balení
Číslo objednávky	4069810000	Zásuvný konektor PCB plug in, Připojovací prvek, levý, řada kolíků,	IEC: 400 V	Tape
GTIN (EAN)	4032248824694	otevřená strana, Připojení pájením přetavením průchozím otvorem,	UL: 300 V / 9 A / AWG 26 - AWG 12	
Množství	130 ks	5.00 mm, Počet pólů: 4, 90°, Pájecí kolík, délka (l): 5.9 mm, pocínované, černá, Tape		

CH20M45 SET 20/02 BK/OR

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

www.weidmüller.com

Příslušenství

Vlastní tisk



ESG je vyzkoušený štítek ve formátu MultiCard pro řadu rozšířených elektrických zařízení. Výsledkem je vysoce kvalitní kontrastní označení zařízení.

K dispozici jsou různé typy pro zařízení od výrobců, jako jsou Siemens, ABB, Beckhoff atd.

Stručný přehled výhod:

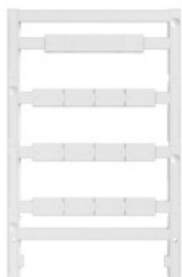
- Štítky pro všestranné využití - samolepicí nebo připevňovací štítky, v závislosti na typu
- Pro sekvenční zařízení, např. ochranné kabelové jističe, dodáváme ESG štítky pro připnutí k liště na značky
- Individuální kvalita laserového tisku podle specifikací

Pro vlastní potisk: Prosíme zašlete nám soubor pro náš software na značení M-Print PRO nebo M-Print PRO Online (bez instalace) s vašimi požadavky na značení.

Všeobecné objednávací údaje

Typ	ESG 8/13.5/43.3 SAI SDR	Verze
Číslo objednávky	4038860000	ESG, Značky na přístroje x 13.5 mm, PA 66, Barevný: Podle specifikace zákazníka
GTIN (EAN)	4032248768110	
Množství	1 ks	

Prázdné



ESG je vyzkoušený štítek ve formátu MultiCard pro řadu rozšířených elektrických zařízení. Výsledkem je vysoce kvalitní kontrastní označení zařízení.

K dispozici jsou různé typy pro zařízení od výrobců, jako jsou Siemens, ABB, Beckhoff atd.

Stručný přehled výhod:

- Štítky pro všestranné využití - samolepicí nebo připevňovací štítky, v závislosti na typu
- Pro sekvenční zařízení, např. ochranné kabelové jističe, dodáváme ESG štítky pro připnutí k liště na značky
- Individuální kvalita laserového tisku podle specifikací

Pro vlastní potisk: Prosíme zašlete nám soubor pro náš software na značení M-Print PRO nebo M-Print PRO Online (bez instalace) s vašimi požadavky na značení.

Všeobecné objednávací údaje

Typ	ESG 8/13.5/43.3 SAI AU	Verze
Číslo objednávky	4012130000	ESG, Značky na přístroje x 13.5 mm, PA 66, Barevný: Transparentní
GTIN (EAN)	4032248541164	
Množství	5 ks	

CH20M45 SET 20/02 BK/OR

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Příslušenství

Prázdné



ESG je vyzkoušený štítek ve formátu MultiCard pro řadu rozšířených elektrických zařízení. Výsledkem je vysoce kvalitní kontrastní označení zařízení.

K dispozici jsou různé typy pro zařízení od výrobců, jako jsou Siemens, ABB, Beckhoff atd.

Stručný přehled výhod:

- Štítky pro všestranné využití - samolepicí nebo připevňovací štítky, v závislosti na typu
- Pro sekvenční zařízení, např. ochranné kabelové jističe, dodáváme ESG štítky pro připnutí k liště na značky
- Individuální kvalita laserového tisku podle specifikací

Pro vlastní potisk: Prosíme zašlete nám soubor pro náš software na značení M-Print PRO nebo M-Print PRO Online (bez instalace) s vašimi požadavky na značení.

Všeobecné objednací údaje

Typ	ESG 6.6/20 BHZ 5.00/04	Verze
Číslo objednávky	4082540000	ESG, Značky na přístroje x 20 mm, PA 66, Barevný: Bílá
GTIN (EAN)	4032248845439	
Množství	200 ks	

Vlastní tisk



ESG je vyzkoušený štítek ve formátu MultiCard pro řadu rozšířených elektrických zařízení. Výsledkem je vysoce kvalitní kontrastní označení zařízení.

K dispozici jsou různé typy pro zařízení od výrobců, jako jsou Siemens, ABB, Beckhoff atd.

Stručný přehled výhod:

- Štítky pro všestranné využití - samolepicí nebo připevňovací štítky, v závislosti na typu
- Pro sekvenční zařízení, např. ochranné kabelové jističe, dodáváme ESG štítky pro připnutí k liště na značky
- Individuální kvalita laserového tisku podle specifikací

Pro vlastní potisk: Prosíme zašlete nám soubor pro náš software na značení M-Print PRO nebo M-Print PRO Online (bez instalace) s vašimi požadavky na značení.

Všeobecné objednací údaje

Typ	ESG 6.6/20 BHZ 5.00 SDR	Verze
Číslo objednávky	4021520000	ESG, Značky na přístroje x 20 mm, PA 66, Barevný: Podle specifikace
GTIN (EAN)	4050118005066	zákazníka
Množství	40 ks	

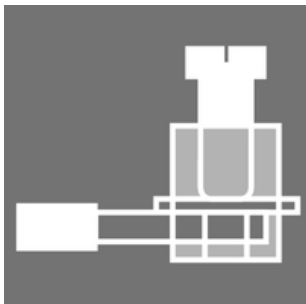
CH20M45 SET 20/02 BK/OR

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

www.weidmüller.com

Příslušenství

Konektory samice - šroubové připojení upínacím třmenem

**Systém CH20M přirozeně rovněž prokazuje svou dokonalost v rozhraní s periferiemi.**

Při zvažování možností návrhu, zpracování, použitelnosti, spolehlivosti a bezpečnosti jsou svorky karet PCB nebo hlavy kolíků a konektory v praxi stejně důležité jako celý systém.

V každém sektoru je technologie spojování ve své třídě na vrcholu.

- **100% nezaměnitelnost** Unikátní značky umístěné na zásuvce a v přední části, spolu s jedinečným samonastavitelným kódováním, zajišťují nezaměnitelné značení spojů. Obě značky lze vytisknout jako kartu na tiskárně PrintJet a poté trvale přichytit.
- **100% intuitivnost** Rychlá a snadná obsluha pomocí integrované, barevně kódované uvolňovací páčky s rukojetí, a šroubováku.
- **100% bezpečné** Na obou stranách ochrana proti dotyku hlavy zásuvky i zástrčky
- **100% účinné** Všechny prvky připojení karet PCB jsou kompatibilní s technologií pájení přetavováním
- **100% úspory času i nákladů** Během instalace: rychlá univerzální hlava šroubů "Multi-Tool" zajišťuje bezpečný kontakt, snadné ovládání a snižuje složitost. Další vlastnosti jako technologie "Wire ready" umožňuje minimalizovat náklady na propojení a zvyšovat spokojenost zákazníků.

Jednoduché odpojování zásuvky šetrné k součástkám, pomocí integrované uvolňovací páčky

Všeobecné objednací údaje

Typ	BHZ 5.00/04/90LH BK/BL	Verze	Údaje výrobku	Balení
Číslo objednávky	4069380000	Zásuvný konektor PCB plug in Modrá uvolňovací páčka cod. 02	IEC: 400 V / 10 A / 0.2 - 2.5 mm ² UL: 300 V / 10 A / AWG 26 - AWG 12	Box
GTIN (EAN)	4032248825028			
Množství	78 ks			
Typ	BHZ 5.00/04/90LH GGY/GGY	Verze	Údaje výrobku	Balení
Číslo objednávky	4072520000	Zásuvný konektor PCB plug in BHZ 5.00/04/90LH SN GGY/GGY BX	IEC: 400 V / 10 A / 0.2 - 2.5 mm ² UL: 300 V / 10 A / AWG 26 - AWG 12	Box
GTIN (EAN)	4050118174229	cod. 02		
Množství	78 ks			
Typ	BHZ 5.00/04/90LH BK/OR	Verze	Údaje výrobku	Balení
Číslo objednávky	4063280000	Zásuvný konektor PCB plug in Oranžová uvolňovací páčka cod. 02	IEC: 400 V / 10 A / 0.2 - 2.5 mm ² UL: 300 V / 10 A / AWG 26 - AWG 12	Box
GTIN (EAN)	4032248814947			
Množství	78 ks			
Typ	BHZ 5.00/04/90LH GGY/BL	Verze	Údaje výrobku	Balení
Číslo objednávky	4072580000	Zásuvný konektor PCB plug in Modrá uvolňovací páčka BHZ	IEC: 400 V / 10 A / 0.2 - 2.5 mm ² UL: 300 V / 10 A / AWG 26 - AWG 12	Box
GTIN (EAN)	4050118174625	5.00/04/90LH SN GGY/BL BX cod. 02		
Množství	78 ks			
Typ	BHZ 5.00/04/90LH BK/BK	Verze	Údaje výrobku	Balení
Číslo objednávky	4069350000	Zásuvný konektor PCB plug in Černá uvolňovací páčka cod. 02	IEC: 400 V / 10 A / 0.2 - 2.5 mm ² UL: 300 V / 10 A / AWG 26 - AWG 12	Box
GTIN (EAN)	4032248825011			
Množství	78 ks			

CH20M45 SET 20/02 BK/OR

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

www.weidmueller.com

Příslušenství

Typ	BHZ 5.00/04/90LH BK/GGY	Verze	Údaje výrobku	Balení
Číslo objednávky	421750000	Zásuvný konektor PCB plug in BHZ 5.00/04/90LH SN BK/GGY BX	IEC: 400 V / 10 A / 0.2 - 2.5 mm ²	Box
GTIN (EAN)	4050118225518	cod. 02	UL: 300 V / 10 A / AWG 26 - AWG 12	
Množství	78 ks			

Konektory samice - pružinové připojení PUSH IN



Systém CH20M přirozeně rovněž prokazuje svou dokonalost v rozhraní s periferiemi.

Při zvažování možností návrhu, zpracování, použitelnosti, spolehlivosti a bezpečnosti jsou svorky karet PCB nebo hlavy kolíků a konektory v praxi stejně důležité jako celý systém.

V každém sektoru je technologie spojování ve své třídě na vrcholu.

- **100% nezaměnitelnost** Unikátní značky umístěné na zásuvce a v přední části, spolu s jedinečným samonastavitelným kódováním, zajišťují nezaměnitelné značení spojů. Obě značky lze vytisknout jako kartu na tiskárně PrintJet a poté trvale přichytit.
- **100% intuitivnost** Rychlá a snadná obsluha pomocí integrované, barevně kódované uvolňovací páčky s rukojetí, a šroubováku.
- **100% bezpečné** Na obou stranách ochrana proti dotyku hlavy zásuvky i zástrčky
- **100% účinné** Všechny prvky připojení karet PCB jsou kompatibilní s technologií pájení přetavováním
- **100% úspory času i nákladů** Během instalace: rychlá univerzální hlava šroubů "Multi-Tool" zajišťuje bezpečný kontakt, snadné ovládání a snižuje složitost. Další vlastnosti jako technologie "Wire ready" umožňuje minimalizovat náklady na propojení a zvyšovat spokojenost zákazníků.

Jednoduché odpojování zásuvky šetrné k součástkám, pomocí integrované uvolňovací páčky

Všeobecné objednávací údaje

Typ	BHF 5.00/04/180LH BK/OR	Verze	Údaje výrobku	Balení
Číslo objednávky	4989190000	Zásuvný konektor PCB plug in, zdířka, 5.00 mm, Počet pólů: 4, 180°	IEC: 400 V / 10 A / 0.2 - 2.5 mm ²	Box
GTIN (EAN)	4050118373820	Připojení PUSH IN s akčním členem, Připojení s kotevní svorkou, Box	UL: 300 V / 10 A / AWG 26 - AWG 14	
Množství	78 ks			
Typ	BHF 5.00/04/180LH BK/BK	Verze	Údaje výrobku	Balení
Číslo objednávky	497500000	Zásuvný konektor PCB plug in, zdířka, 5.00 mm, Počet pólů: 4, 180°	IEC: 400 V / 10 A / 0.2 - 2.5 mm ²	Box
GTIN (EAN)	4050118306828	Připojení PUSH IN s akčním členem, Připojení s kotevní svorkou, Box	UL: 300 V / 10 A / AWG 26 - AWG 14	
Množství	78 ks			
Typ	BHF 5.00/04/180LH BK/BL	Verze	Údaje výrobku	Balení
Číslo objednávky	4989090000	Zásuvný konektor PCB plug in, zdířka, 5.00 mm, Počet pólů: 4, 180°	IEC: 400 V / 10 A / 0.2 - 2.5 mm ²	Box
GTIN (EAN)	4050118533453	Připojení PUSH IN s akčním členem, Připojení s kotevní svorkou, Box	UL: 300 V / 10 A / AWG 26 - AWG 14	
Množství	78 ks			

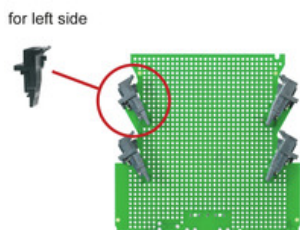
CH20M45 SET 20/02 BK/OR

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

www.weidmueller.com

Příslušenství

SHL-SMT 5.00/04GL - strana levé přípojky

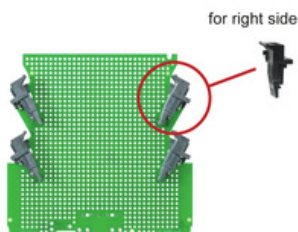


Rovný, otevřený konektor samec odolný proti vysoké teplotě. Baleno v krabici nebo na pásce. Na pásce, s 1,5 mm pájecími piny, optimalizováno pro automatickou montáž. 3,2 mm pájecí hrot vhodný pro pájení přetavením a vlnou. Konektory samci nabízejí prostor pro označení a lze je kódovat. HC = Vysoký proud.

Všeobecné objednací údaje

Typ	SHL-SMT 5.00/04GL 1.5BX	Verze	Údaje výrobku	Balení
Číslo objednávky	4063220000	Zásuvný konektor PCB plug in, Připojovací prvek, levý, řada kolíků, otevřená strana, Připojení pájením přetavením průchozím otvorem, 5.00 mm, Počet pólů: 4, 90°, Pájecí kolík, délka (l): 1.5 mm, pocínované, černá, Box	IEC: 400 V UL: 300 V / 9 A / AWG 26 - AWG 12	Box
GTIN (EAN)	4032248814886			
Množství	108 ks			
Typ	SHL-SMT 5.00/04GL 1.5RL	Verze	Údaje výrobku	Balení
Číslo objednávky	4063250000	Zásuvný konektor PCB plug in, Připojovací prvek, levý, řada kolíků, otevřená strana, Připojení pájením přetavením průchozím otvorem, 5.00 mm, Počet pólů: 4, 90°, Pájecí kolík, délka (l): 1.5 mm, pocínované, černá, Tape	IEC: 400 V UL: 300 V / 9 A / AWG 26 - AWG 12	Tape
GTIN (EAN)	4032248814916			
Množství	130 ks			
Typ	SHL-SMT 5.00/04GL 4.2RL	Verze	Údaje výrobku	Balení
Číslo objednávky	4069670000	Zásuvný konektor PCB plug in, Připojovací prvek, levý, řada kolíků, otevřená strana, Připojení pájením přetavením průchozím otvorem, 5.00 mm, Počet pólů: 4, 90°, Pájecí kolík, délka (l): 4.2 mm, pocínované, černá, Tape	IEC: 400 V UL: 300 V / 9 A / AWG 26 - AWG 12	Tape
GTIN (EAN)	4032248825172			
Množství	130 ks			
Typ	SHL-SMT 5.00/04GL 4.2BX	Verze	Údaje výrobku	Balení
Číslo objednávky	4069640000	Zásuvný konektor PCB plug in, Připojovací prvek, levý, řada kolíků, otevřená strana, Připojení pájením přetavením průchozím otvorem, 5.00 mm, Počet pólů: 4, 90°, Pájecí kolík, délka (l): 4.2 mm, pocínované, černá, Box	IEC: 400 V UL: 300 V / 9 A / AWG 26 - AWG 12	Box
GTIN (EAN)	4032248825080			
Množství	108 ks			

SHL-SMT 5.00/04GR - strana pravé přípojky



Rovný, otevřený konektor samec odolný proti vysoké teplotě. Baleno v krabici nebo na pásce. Na pásce, s 1,5 mm pájecími piny, optimalizováno pro automatickou montáž. 3,2 mm pájecí hrot vhodný pro pájení přetavením a vlnou. Konektory samci nabízejí prostor pro označení a lze je kódovat. HC = Vysoký proud.

Všeobecné objednací údaje

Typ	SHL-SMT 5.00/04GR 4.2BX	Verze	Údaje výrobku	Balení
Číslo objednávky	4069570000	Zásuvný konektor PCB plug in, Připojovací prvek, pravý, řada kolíků, otevřená strana, Připojení pájením přetavením průchozím otvorem, 5.00 mm, Počet pólů: 4, 90°, Pájecí kolík, délka (l): 4.2 mm, pocínované, černá, Box	IEC: 400 V UL: 300 V / 9 A / AWG 26 - AWG 12	Box
GTIN (EAN)	4032248825165			
Množství	108 ks			

CH20M45 SET 20/02 BK/OR

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Příslušenství

Typ	SHL-SMT 5.00/04GR 4.2RL	Verze	Údaje výrobku	Balení
Číslo objednávky	4069610000	Zásuvný konektor PCB plug in, Připojovací prvek, pravý, řada	IEC: 400 V	Tape
GTIN (EAN)	4032248825059	kolíků, otevřená strana, Připojení pájením přetavením průchozím	UL: 300 V / 9 A / AWG 26 - AWG 12	
Množství	130 ks	otvorem, 5.00 mm, Počet pólů: 4, 90°, Pájecí kolík, délka (l): 4.2 mm, pocínované, černá, Tape		
Typ	SHL-SMT 5.00/04GR 1.5BX	Verze	Údaje výrobku	Balení
Číslo objednávky	4063150000	Zásuvný konektor PCB plug in, Připojovací prvek, pravý, řada	IEC: 400 V	Box
GTIN (EAN)	4032248876471	kolíků, otevřená strana, Připojení pájením přetavením průchozím	UL: 300 V / 9 A / AWG 26 - AWG 12	
Množství	108 ks	otvorem, 5.00 mm, Počet pólů: 4, 90°, Pájecí kolík, délka (l): 1.5 mm, pocínované, černá, Box		
Typ	SHL-SMT 5.00/04GR 1.5RL	Verze	Údaje výrobku	Balení
Číslo objednávky	4063180000	Zásuvný konektor PCB plug in, Připojovací prvek, pravý, řada	IEC: 400 V	Tape
GTIN (EAN)	4032248814855	kolíků, otevřená strana, Připojení pájením přetavením průchozím	UL: 300 V / 9 A / AWG 26 - AWG 12	
Množství	130 ks	otvorem, 5.00 mm, Počet pólů: 4, 90°, Pájecí kolík, délka (l): 1.5 mm, pocínované, černá, Tape		