

CH20M22 SET 3/3 BK/OR 2010

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

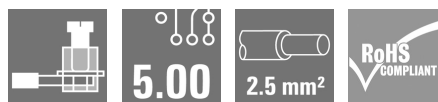
Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmüller.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 elektroniky CH20M22 je standardní formát mezi různými šířkami krytů. Má optimální šířku pro nejtypičtější elektronické aplikace.

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 nebo průhledný kryt
- **Maximální odolnost proti rušení** s konstrukcí odolávající elektrostatickým výbojům, 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: 22.5 mm |
| Číslo objednávky | 1519370000 |
| Typ | CH20M22 SET 3/3 BK/OR 2010 |
| GTIN (EAN) | 4050118327045 |
| Množství | 1 ks |

CH20M22 SET 3/3 BK/OR 2010

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 | 22,5 mm | Šířka (v palcích) | 0,886 inch |
| Délka | 113,6 mm | Délka (v palcích) | 4,472 inch |
| Čistá hmotnost | 140 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 | 250 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 | 3 | Počet ventilačních otvorů | 0 |
| Počet pólů | 4 | Propojovací připojení | Ne |
| Type of contact to PCB | Solder connection, direct | Typ připojení | lze zapojit |

CH20M22 SET 3/3 BK/OR 2010

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 – Pin_header_pin_length_CH20M_A_OV_PCB-SHL_70315 CAD data – STEP |
| Technická dokumentace | PCB_position_50881_LP-POSITION_22MM |
| Katalogy | Catalogues in PDF-format |

CH20M22 SET 3/3 BK/OR 2010

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

www.weidmueller.com

Nákresy

Obrázek výrobku



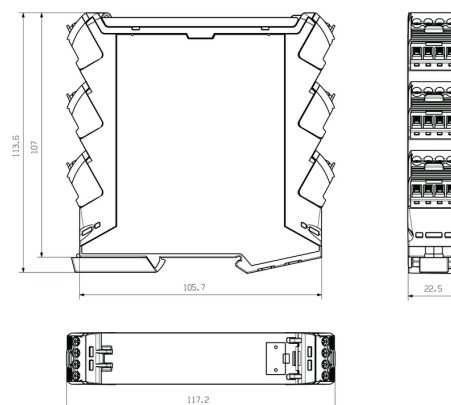
Obrázek výrobku



Obrázek výrobku



Rozměrový výkres



CH20M22 SET 3/3 BK/OR 2010

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

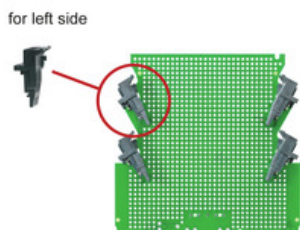
D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Příslušenství

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 5.9RL | 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 | | |
| 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 | | |

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 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 | |

CH20M22 SET 3/3 BK/OR 2010

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:

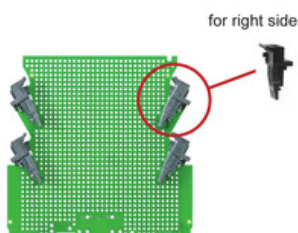
- Štítky pro všestranné využití - samolepicí nebo připevňovací štítky, v závislosti na typu
- Pro sekvenční zařízení, např. ochranné kabelové jističe, dodáváme ESG štítky pro připnutí k liště na značky
- Individuální kvalita laserového tisku podle specifikací

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 | |

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 | | |

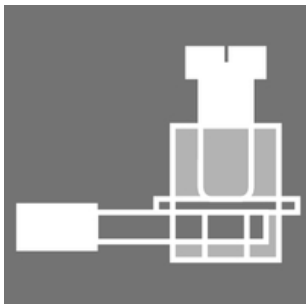
CH20M22 SET 3/3 BK/OR 2010

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

www.weidmueller.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/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 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 | | | |
| Typ | BHZ 5.00/04/90LH BK/GGY | Verze | Údaje výrobku | Balení |
| Číslo objednávky | 40721750000 | Zásuvný konektor PCB plug in BHZ 5.00/04/90LH SN BK/GGY BX 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) | 4050118225518 | | | |
| 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 5.00/04/90LH SN GGY/BL BX 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) | 4050118174625 | | | |
| 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 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) | 4050118174229 | | | |
| Množství | 78 ks | | | |

CH20M22 SET 3/3 BK/OR 2010

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

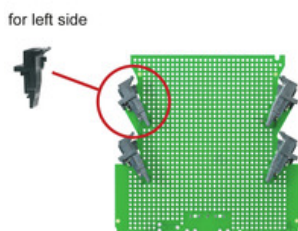
Germany

www.weidmueller.com

Příslušenství

| 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 | Box |
| GTIN (EAN) | 4032248825028 | | UL: 300 V / 10 A / AWG 26 - AWG 12 | |
| Množství | 78 ks | | | |

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 1.5RL | Verze | Údaje výrobku | Balení |
|------------------|----------------------------|---|-----------------------------------|--------|
| Číslo objednávky | 4063250000 | Zásuvný konektor PCB plug in, Připojovací prvek, levý, řada kolíků, | IEC: 400 V | Tape |
| GTIN (EAN) | 4032248814916 | 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): 1.5 mm, pocínované, černá, Tape | | |
| 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, | IEC: 400 V | Box |
| GTIN (EAN) | 4032248814886 | 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): 1.5 mm, pocínované, černá, Box | | |
| 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, | IEC: 400 V | Box |
| GTIN (EAN) | 4032248825080 | 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): 4.2 mm, pocínované, černá, Box | | |
| 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, | IEC: 400 V | Tape |
| GTIN (EAN) | 4032248825172 | 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): 4.2 mm, pocínované, černá, Tape | | |

CH20M22 SET 3/3 BK/OR 2010

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

www.weidmueller.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 |
| GTIN (EAN) | 4032248768110 | specifikace zákazníka |
| Množství | 1 ks | |

CH20M22 SET 3/3 BK/OR 2010

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

www.weidmueller.com

Příslušenství

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/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 | | | |
| 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 | | | |

CH20M22 SET 3/3 BK/OR 2010

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.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 objednací údaje

| | | |
|------------------|---------------------------|---|
| Typ | ESG 6.6/20 BHZ 5.00 SDR | Verze |
| Číslo objednávky | 421520000 | ESG, Značky na přístroje x 20 mm, PA 66, Barevný: Podle specifikace |
| GTIN (EAN) | 4050118005066 | zákazníka |
| Množství | 40 ks | |

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 AG ... | Verze |
| Číslo objednávky | 472830000 | Kryt, OMNIMATE Kryt - řada CH20M Achátové 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 | 413740000 | Kryt, OMNIMATE Kryt - řada CH20M Grafitová šedá, Kryt bočního dílu, |
| GTIN (EAN) | 4050118241648 | Šířka: 22.5 mm |
| Množství | 50 ks | |

Datum vytvoření 4. června 2024 13:13:20 CEST

CH20M22 SET 3/3 BK/OR 2010

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

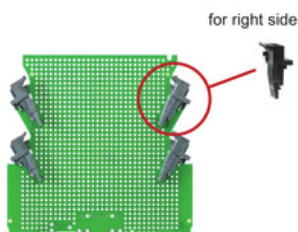
Germany

www.weidmueller.com

Příslušenství

| | | |
|------------------|-----------------------------|---|
| Typ | CH20M AD SHL 5.00/04 LG ... | Verze |
| Číslo objednávky | 432890000 | Kryt, OMNIMATE Kryt - řada CH20M Světle šedá, Kryt bočního dílu, |
| GTIN (EAN) | 4050118237641 | Šířka: 22.5 mm |
| Množství | 50 ks | |
| Typ | CH20M AD SHL 5.00/04 BK ... | Verze |
| Číslo objednávky | 421310000 | Kryt, OMNIMATE Kryt - řada CH20M černá, Kryt bočního dílu, Šířka: |
| GTIN (EAN) | 4050118004830 | 22.5 mm |
| Množství | 50 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 1.5RL | Verze | Údaje výrobku | Balení |
| Číslo objednávky | 463180000 | 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 | | |
| Typ | SHL-SMT 5.00/04GR 1.5BX | Verze | Údaje výrobku | Balení |
| Číslo objednávky | 463150000 | 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 4.2BX | Verze | Údaje výrobku | Balení |
| Číslo objednávky | 469570000 | Zásuvný konektor PCB plug in, Připojovací prvek, pravý, řada | IEC: 400 V | Box |
| GTIN (EAN) | 4032248825165 | 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): 4.2 mm, pocínované, černá, Box | | |
| Typ | SHL-SMT 5.00/04GR 4.2RL | Verze | Údaje výrobku | Balení |
| Číslo objednávky | 469610000 | 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 | | |