

#### Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

#### **Produktbild**











# Effizienz, Flexibilität und Design in Bestform - der Maßanzug von der Stange

Skalierbarkeit, individuelles Design und Kosteneffizienz hohe Flexibilität ist, neben innovativer Funktionalität, ein wesentliches Kriterium bei der Wahl des Gehäusekonzeptes. Wählen Sie also maximale Performance bei geringstmöglichem Aufwand.

Das modulare Elektronikgehäuse CH20M22 ist das Standardformat unter den variablen Gehäusebreiten und hat die optimale Breite für die gängigen Elektronikapplikationen.

Das gesamte System überzeugt - neben Skalierbarkeit, Flexibilität, einem hohen Sicherheitsniveau sowie innovativer Funktionalität in der Anwendung - durch applikations- und praxisgerechte Details:

- Zeitsparende Installation aufgrund von Features wie "Wire ready" oder dem universellen Multi-Tool-Schraubenkopf
- Anwendergerechte Bedienung durch klare und dauerhafte Markierung plus zusätzliche Beschriftbarkeit, integriertem Lösebügel oder transparentem Cover
- Maximale Störsicherheit durch ESD-sichere Konstruktion mit weit ineinander greifenden Modul-Fügekanten aus Hochleistungskunststoff
- Hohe Betriebssicherheit durch einzigartige Auto-Set-Codierung sowie beidseitige Fingersicherheit bei Buchsen- und Stiftleiste

CH20M - der kompakte Name für das flexibelste System im Markt steht nicht nur für "Component Housing IP20 Modular".

CH20M steht für Effizienz und Innovation beim Design, bei der Fertigung und in der Anwendung.

Ausführung	Elektronikgehäuse Muster, OMNIMATE Housing - Serie CH20M schwarz, Musterkit für Entwickler, besteht aus Einzelteilen, inkl. Buchsenstecker, Komplettgehäuse, Anschlusstechnik, Breite: 22.5 mm
BestNr.	<u>1519370000</u>
Тур	CH20M22 SET 3/3 BK/OR 2010
GTIN (EAN)	4050118327045
VPE	1 Stück



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# **Technische Daten**

Abmessungen	und Gewic	hto
Abiliessulidell	una dewic	ıııe

Tiefe	113,6 mm	Tiefe (inch)	4,472 inch
Höhe	117,2 mm	Höhe (inch)	4,614 inch
Breite	22,5 mm	Breite (inch)	0,886 inch
Länge	113,6 mm	Länge (inch)	4,472 inch
Nettogewicht	140 a		

#### **Temperaturen**

Verlegetemperatur		Feuchtigkeit	593 % rel. Feuchte, Tu =
	-25 °C85 °C		40 °C, keine Betauung

## Bemessungsdaten nach IEC

Bemessungsstrom, max. Polzahl		Bemessungsstrom, max. Polzahl	
(Tu=20°C)	10 A	(Tu=40°C)	9 A
Bemessungsspannung bei Überspan-		Bemessungsspannung bei Überspan-	
nungsk./Verschmutzungsgrad II/2	400 V	nungsk./Verschmutzungsgrad III/2	320 V
Bemessungsspannung bei Überspan-		Bemessungsstoßspannung bei Über-	
nungsk./Verschmutzungsgrad III/3	250 V	spannungsk./Verschmutzungsgrad II/2	250 kV
Bemessungsstoßspannung bei Über-		Bemessungsstoßspannung bei Über-	
spannungsk./Verschmutzungsgrad III/	2 4 kV	spannungsk./Verschmutzungsgrad III/3	3 4 kV

## Werkstoffdaten

Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V-0	Isolierstoff	PA 66 GF 30
Isolierstoffgruppe	II		

## **Allgemeine Daten**

Farbe	schwarz	Farbtabelle (ähnlich)	RAL 9011	
Schutzart	IP20 im verbauten Zustand	Tragschiene	TS 35	
Vergießbarkeit	Nein			

## **Bauform - IN-Anforderungen**

Leiterplattenstärke	1,6 mm	Toleranz der Leiterplattenkontur	±0,1 mm
Toleranz der Leiterplattenstärke	±0.15 mm		

#### Baugruppeneigenschaften

Anzahl Anschlussebenen	3	Anzahl Lüftungsöffnungen	0
Polzahl	4	Querverbindung	Nein
Art der LP-Kontaktierung	Lötanschluss, direkt	Anschlussart	steckbar

## Gehäuseeigenschaften

Schwenkdeckel montierbar	Ja	Markierer integrierbar	Ja	
Farbe Rastfuß	orange			



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# **Technische Daten**

#### **Anschlusssteckverbinder**

Leiteranschlusstechnik	Zugbügelanschluss	Abisolierlänge	8 mm
Anzugsdrehmoment, min.	0,4 Nm	Anzugsdrehmoment, max.	0,5 Nm
Klemmbereich, min.	0,13 mm <sup>2</sup>	Klemmbereich, max.	2,5 mm <sup>2</sup>
_eiteranschlussquerschnitt AWG, min.	AWG 26	Leiteranschlussquerschnitt AWG, max.	AWG 14
eindrähtig, min. H05(07) V-U	0,2 mm <sup>2</sup>	eindrähtig, max. H05(07) V-U	2,5 mm <sup>2</sup>
mehrdrähtig, max. H07V-R	2,5 mm <sup>2</sup>	feindrähtig, min. H05(07) V-K	0,2 mm <sup>2</sup>
mit AEH mit Kragen DIN 46 228/4, mi		mit AEH mit Kragen DIN 46 228/4,	
	0,25 mm <sup>2</sup>	max.	2,5 mm <sup>2</sup>
mit Aderendhülse nach DIN 46 228/1		mit Aderendhülse nach DIN 46 228/1,	
min.	0,25 mm <sup>2</sup>	max.	2,5 mm <sup>2</sup>
Klemmbereich, max.	2,5 mm <sup>2</sup>		
Klassifikationen			
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 11.0 ECLASS 13.0	27-18-27-02
Wichtiger Hinweis			
Produkthinweis		nen, sowie weitere Informationen für das Eindesign bei den zugehörigen Stiftleisten in den Downloads	•
Zulassungen			
ROHS	Konform		
Downloads			
Engineering-Daten	CAD data – Pin_header_p CAD data – STEP	oin_length_CH20M_A_OV_PCB-SHL_70315	
Technische Dokumentation	PCB_position_50881_LF	P-POSITION_22MM	
Kataloge	Catalogues in PDF-forma	<u></u>	



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Zeichnungen

#### **Produktbild**



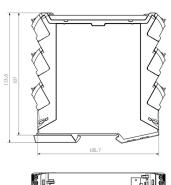
#### **Produktbild**



#### **Produktbild**



## Maßzeichnung









Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Zubehör

#### Sonderdruck



ESG ist der bewährte Markierer im MultiCard-Format für viele Elektrogeräte namhafter Hersteller. Der Markierer ermöglicht eine hochwertige und kontrastreiche Gerätebeschriftung.

Es sind verschiedene Typen für Geräte von Herstellern wie Siemens, ABB, Beckhoff usw. verfügbar.

Die Vorteile auf einen Blick:

- Universell einsetzbare, selbstklebende Schilder oder aufrastbar, je nach Typ
- Für aneinandergereihte Geräte, wie z. B.
   Leitungsschutzschaltern, bieten wir ESG zum Aufrasten auf eine Schildschiene an
- Individueller Druck in Laserqualität nach Angabe

**Für Sonderdruck:** Bitte senden Sie uns für ihre Beschriftungsvorgaben eine Datei unserer Beschriftungssoftware M-Print PRO oder M-Print PRO Online (ohne Installation).

#### Allgemeine Bestelldaten

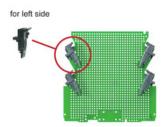
 Typ
 ESG 8/13.5/43.3 SAI SDR
 Ausführung

 Best.-Nr.
 1038860000
 ESG, Gerätemarkierer x 13.5 mm, PA 66, Farbe: nach Kundenwunsch

 GTIN (EAN)
 4032248768110

 VPE
 1 Stück

## SHL-SMT 5.00/04GL - Anschlusselement links



Hochtemperaturfeste, gerade, offene Stiftleiste. Verpackung in Box oder Tape. Im Tape und mit 1,5 mm Lötstift optimiert für die Automatenbestückung. Lötstift 3,2 mm für Reflow- und Wellenlötanwendungen geeignet. Die Stiftleisten sind beschriftbar und können kodiert werden. HC = High Current.

#### Allgemeine Bestelldaten

Тур	SHL-SMT 5.00/04GL 4.2BX	Ausführung	Produkt-Kennzahlen	Verpackung
BestNr.	1069640000	Leiterplattensteckverbinder, Anschlußelement links, Stiftleiste, seitlich	IEC: 400 V	Box
GTIN (EAN)	4032248825080	offen, THT/THR-Lötanschluss, 5.00 mm, Polzahl: 4, 90°, Lötstiftlänge	UL: 300 V / 9 A / AWG 26 - AWG 12	
VPE	108 Stück	(I): 4.2 mm, verzinnt, schwarz, Box		
Тур	SHL-SMT 5.00/04GL 1.5BX	Ausführung	Produkt-Kennzahlen	Verpackung
BestNr.	1063220000	Leiterplattensteckverbinder, Anschlußelement links, Stiftleiste, seitlich	IEC: 400 V	Box
GTIN (EAN)	4032248814886	offen, THT/THR-Lötanschluss, 5.00 mm, Polzahl: 4, 90°, Lötstiftlänge	UL: 300 V / 9 A / AWG 26 - AWG 12	
VPE	108 Stück	(I): 1.5 mm, verzinnt, schwarz, Box		
Тур	SHL-SMT 5.00/04GL 4.2RL	Ausführung	Produkt-Kennzahlen	Verpackung
BestNr.	<u>1069670000</u>	Leiterplattensteckverbinder, Anschlußelement links, Stiftleiste, seitlich	IEC: 400 V	Tape
GTIN (EAN)	4032248825172	offen, THT/THR-Lötanschluss, 5.00 mm, Polzahl: 4, 90°, Lötstiftlänge	UL: 300 V / 9 A / AWG 26 - AWG 12	

Erstellungs-Datum 23. Mai 2024 05:02:54 MESZ



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Zubehör

Тур	SHL-SMT 5.00/04GL 1.5RL	Ausführung	Produkt-Kennzahlen	Verpackung
BestNr.	1063250000	Leiterplattensteck verbinder, Anschlußelement links, Stiftleiste, seitlich albeite der Stiftleiste, seitlich der Stiftleiste verbinder und der Stiftleiste verbinde verbinder und der Stiftleiste verbinder und der Stiftleiste verbinder und der Stiftleiste verbinder und der Stiftleiste verbinde verbinder und der Stiftleiste verbinde	IEC: 400 V	Tape
GTIN (EAN)	4032248814916	offen, THT/THR-Lötanschluss, 5.00 mm, Polzahl: 4, 90°, Lötstiftlänge	UL: 300 V / 9 A / AWG 26 - AWG 12	
VPE	130 Stück	(I): 1.5 mm, verzinnt, schwarz, Tape		

#### Sonderdruck



ESG ist der bewährte Markierer im MultiCard-Format für viele Elektrogeräte namhafter Hersteller. Der Markierer ermöglicht eine hochwertige und kontrastreiche Gerätebeschriftung.

Es sind verschiedene Typen für Geräte von Herstellern wie Siemens, ABB, Beckhoff usw. verfügbar.

Die Vorteile auf einen Blick:

- Universell einsetzbare, selbstklebende Schilder oder aufrastbar, je nach Typ
- Für aneinandergereihte Geräte, wie z. B. Leitungsschutzschaltern, bieten wir ESG zum Aufrasten auf eine Schildschiene an
- Individueller Druck in Laserqualität nach Angabe

**Für Sonderdruck:** Bitte senden Sie uns für ihre Beschriftungsvorgaben eine Datei unserer Beschriftungssoftware M-Print PRO oder M-Print PRO Online (ohne Installation).

Тур	ESG 6.6/20 BHZ 5.00 SDR	Ausführung
BestNr.	<u>1221520000</u>	ESG, Gerätemarkierer x 20 mm, PA 66, Farbe: nach Kundenwunsch
GTIN (EAN)	4050118005066	
VPE	40 Stück	



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Zubehör

#### **Buchsenstecker - PUSH IN Federanschluss**



#### Selbstverständlich ist das System CH20M auch an den Schnittstellen zur Peripherie überlegen im Detail

Leiterplattenklemmen bzw. Stiftleisten und Steckverbinder sind hinsichtlich Gestaltungsoptionen, Verarbeitung, Bedienbarkeit, Zuverlässigkeit und Sicherheit mindestens ebenso praxisgerecht wie das gesamte System.

Die Anschlusstechnik erreicht in allen Disziplinen Bestnoten:

- 100% unverwechselbar Zusammen mit der unverliebaren, einzigartigen "AutoSet"-Codierung gewährleisten die eindeutig erkennbaren Markierer an der Steckverbindung sowie in der Front eine fehlsteckgeschütze Zuordnung der Anschlüsse. Beide Markierer lassen sich einfach als Karte im PrintJet automatisch bedrucken und dauerhaft aufrasten.
- 100% intuitiv durch Einfache und schnelle Bedienung durch integrierte und farblich kodierte Lösehebel mit Griff-Lasche inkl. Schraubendreher-Tasche.
- 100% sicher durch beidseitige Fingersicherheit an Stift- und Buchsenleiste
- 100% effizient durch Reflowkompatibilität aller Leiterplatten-Anschlusselemente
- 100% zeit- und kostensparend bei der Installation: Der schnelle und universelle "Multi-Tool"-Schraubenkopf gewährleistet sichere Kontaktierung, anwenderfreundliche Bedienung und weniger Aufwand. Weitere Features wie die "Wire ready" Technologie sorgen für geringere Verdrahtungskosten und höhere Kundenzufriedenheit

Einfaches und baugruppenschonendes Lösen der Buchsenstecker durch den integrierten Lösehebel.

g	mo Bootomaatom			
Тур	BHF 5.00/04/180LH BK/BK	Ausführung	Produkt-Kennzahlen	Verpackung
BestNr.	1497500000	Leiterplattensteckverbinder, Buchsenstecker, 5.00 mm, Polzahl: 4,	IEC: 400 V / 10 A / 0.2 - 2.5 mm <sup>2</sup>	Box
GTIN (EAN)	4050118306828	180°, PUSH IN mit Betätigungselement, Zugfederanschluss, Box	UL: 300 V / 10 A / AWG 26 - AWG 1	4
VPE	78 Stück			
Тур	BHF 5.00/04/180LH BK/OR	Ausführung	Produkt-Kennzahlen	Verpackung
BestNr.	<u>1989190000</u>	Leiterplattensteckverbinder, Buchsenstecker, 5.00 mm, Polzahl: 4,	IEC: 400 V / 10 A / 0.2 - 2.5 mm <sup>2</sup>	Box
GTIN (EAN)	4050118373820	180°, PUSH IN mit Betätigungselement, Zugfederanschluss, Box	UL: 300 V / 10 A / AWG 26 - AWG 1	4
VPE	78 Stück			
Тур	BHF 5.00/04/180LH BK/BL	Ausführung	Produkt-Kennzahlen	Verpackung
BestNr.	<u>1989090000</u>	Leiterplattensteckverbinder, Buchsenstecker, 5.00 mm, Polzahl: 4,	IEC: 400 V / 10 A / 0.2 - 2.5 mm <sup>2</sup>	Box
GTIN (EAN)	4050118533453	180°, PUSH IN mit Betätigungselement, Zugfederanschluss, Box	UL: 300 V / 10 A / AWG 26 - AWG 1	4
VPE	78 Stück			



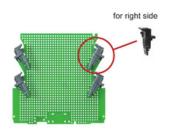
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Zubehör

#### SHL-SMT 5.00/04GR - Anschlusselement rechts

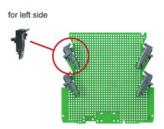


Stiftleisten mit optimierter Lötstiftlänge für Wellenlötanwendungen. Die Stiftleisten bieten Platz für Beschriftungen und können kodiert werden.

#### **Allgemeine Bestelldaten**

Тур	SHL-SMT 5.00/04GR 5.9RL	Ausführung	Produkt-Kennzahlen	Verpackung
BestNr.	1069740000	Leiterplattensteckverbinder, Anschlußelement rechts, Stiftleiste,	IEC: 400 V	Tape
GTIN (EAN)	4032248825066	seitlich offen, THT/THR-Lötanschluss, 5.00 mm, Polzahl: 4, 90°,	UL: 300 V / 9 A / AWG 26 - AWG 12	
VPE	130 Stück	Lötstiftlänge (I): 5.9 mm, verzinnt, schwarz, Tape		
Тур	SHL-SMT 5.00/04GR 5.9BX	Ausführung	Produkt-Kennzahlen	Verpackung
BestNr.	<u>1069710000</u>	Leiterplattensteckverbinder, Anschlußelement rechts, Stiftleiste,	IEC: 400 V	Box
GTIN (EAN)	4032248825073	seitlich offen, THT/THR-Lötanschluss, 5.00 mm, Polzahl: 4, 90°,	UL: 300 V / 9 A / AWG 26 - AWG 12	

# SHL-SMT 5.00/04GL - Anschlusselement links



Stiftleisten mit optimierter Lötstiftlänge für Wellenlötanwendungen. Die Stiftleisten bieten Platz für Beschriftungen und können kodiert werden.

Тур	SHL-SMT 5.00/04GL 5.9RL	Ausführung	Produkt-Kennzahlen	Verpackung
BestNr.	<u>1069810000</u>	Leiterplattensteckverbinder, Anschlußelement links, Stiftleiste, seitlich	IEC: 400 V	Tape
GTIN (EAN)	4032248824694	offen, THT/THR-Lötanschluss, 5.00 mm, Polzahl: 4, 90°, Lötstiftlänge	UL: 300 V / 9 A / AWG 26 - AWG 12	
VPE	130 Stück	(I): 5.9 mm, verzinnt, schwarz, Tape		
Тур	SHL-SMT 5.00/04GL 5.9BX	Ausführung	Produkt-Kennzahlen	Verpackung
Typ BestNr.	SHL-SMT 5.00/04GL 5.9BX 1069770000	Ausführung Leiterplattensteckverbinder, Anschlußelement links, Stiftleiste, seitlich		Verpackung Box
	· ·		IEC: 400 V	



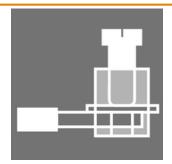
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Zubehör

#### Buchsenstecker - Schraubanschluss in Zugbügeltechnik



# Selbstverständlich ist das System CH20M auch an den Schnittstellen zur Peripherie überlegen im Detail

Leiterplattenklemmen bzw. Stiftleisten und Steckverbinder sind hinsichtlich Gestaltungsoptionen, Verarbeitung, Bedienbarkeit, Zuverlässigkeit und Sicherheit mindestens ebenso praxisgerecht wie das gesamte System.

Die Anschlusstechnik erreicht in allen Disziplinen Bestnoten:

- 100% unverwechselbar Zusammen mit der unverliebaren, einzigartigen "AutoSet"-Codierung gewährleisten die eindeutig erkennbaren Markierer an der Steckverbindung sowie in der Front eine fehlsteckgeschütze Zuordnung der Anschlüsse. Beide Markierer lassen sich einfach als Karte im PrintJet automatisch bedrucken und dauerhaft aufrasten.
- 100% intuitiv durch Einfache und schnelle Bedienung durch integrierte und farblich kodierte Lösehebel mit Griff-Lasche inkl. Schraubendreher-Tasche.
- 100% sicher durch beidseitige Fingersicherheit an Stift- und Buchsenleiste
- 100% effizient durch Reflowkompatibilität aller Leiterplatten-Anschlusselemente
- 100% zeit- und kostensparend bei der Installation: Der schnelle und universelle "Multi-Tool"-Schraubenkopf gewährleistet sichere Kontaktierung, anwenderfreundliche Bedienung und weniger Aufwand. Weitere Features wie die "Wire ready" Technologie sorgen für geringere Verdrahtungskosten und höhere Kundenzufriedenheit

Einfaches und baugruppenschonendes Lösen der Buchsenstecker durch den integrierten Lösehebel.

Тур	BHZ 5.00/04/90LH GGY/GGY	Ausführung	Produkt-Kennzahlen	Verpackung
BestNr.	1372520000	Leiterplattensteckverbinder BHZ 5.00/04/90LH SN GGY/GGY BX	IEC: 400 V / 10 A / 0.2 - 2.5 mm <sup>2</sup>	Box
GTIN (EAN)	4050118174229	cod. 02	UL: 300 V / 10 A / AWG 26 - AWG 12	2
VPE	78 Stück			
Тур	BHZ 5.00/04/90LH BK/BL	Ausführung	Produkt-Kennzahlen	Verpackung
BestNr.	1069380000	Leiterplattensteckverbinder Lösehebel blau cod. 02	IEC: 400 V / 10 A / 0.2 - 2.5 mm <sup>2</sup>	Box
GTIN (EAN)	4032248825028		UL: 300 V / 10 A / AWG 26 - AWG 12	2
VPE	78 Stück			
VPE	70 Stuck			
Тур	BHZ 5.00/04/90LH GGY/BL	Ausführung	Produkt-Kennzahlen	Verpackung
	-	Ausführung Leiterplattensteckverbinder Lösehebel blau BHZ 5.00/04/90LH SN	Produkt-Kennzahlen IEC: 400 V / 10 A / 0.2 - 2.5 mm²	Verpackung Box
Тур	BHZ 5.00/04/90LH GGY/BL			Box
Typ BestNr.	BHZ 5.00/04/90LH GGY/BL 1372580000	Leiterplattensteckverbinder Lösehebel blau BHZ 5.00/04/90LH SN	IEC: 400 V / 10 A / 0.2 - 2.5 mm <sup>2</sup>	
Typ BestNr. GTIN (EAN)	BHZ 5.00/04/90LH GGY/BL 1372580000 4050118174625	Leiterplattensteckverbinder Lösehebel blau BHZ 5.00/04/90LH SN	IEC: 400 V / 10 A / 0.2 - 2.5 mm <sup>2</sup>	Box
Typ BestNr. GTIN (EAN) VPE	BHZ 5.00/04/90LH GGY/BL 1372580000 4050118174625 78 Stück	Leiterplattensteckverbinder Lösehebel blau BHZ 5.00/04/90LH SN GGY/BL BX cod. 02	IEC: 400 V / 10 A / 0.2 - 2.5 mm <sup>2</sup> UL: 300 V / 10 A / AWG 26 - AWG 12	Box 2
Typ BestNr. GTIN (EAN) VPE Typ	BHZ 5.00/04/90LH GGY/BL 1372580000 4050118174625 78 Stück BHZ 5.00/04/90LH BK/BK	Leiterplattensteckverbinder Lösehebel blau BHZ 5.00/04/90LH SN GGY/BL BX cod. 02  Ausführung	IEC: 400 V / 10 A / 0.2 - 2.5 mm <sup>2</sup> UL: 300 V / 10 A / AWG 26 - AWG 12  Produkt-Kennzahlen	Box 2 Verpackung Box



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold

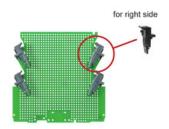
Germany

www.weidmueller.com

# Zubehör

Тур	BHZ 5.00/04/90LH BK/GGY	Ausführung	Produkt-Kennzahlen	Verpackung
BestNr.	1421750000	Leiterplattensteckverbinder BHZ 5.00/04/90LH SN BK/GGY BX cod.	IEC: 400 V / 10 A / 0.2 - 2.5 mm <sup>2</sup>	Box
GTIN (EAN)	4050118225518	02	UL: 300 V / 10 A / AWG 26 - AWG 12	
VPE	78 Stück			
Тур	BHZ 5.00/04/90LH BK/OR	Ausführung	Produkt-Kennzahlen	Verpackung
BestNr.	1063280000	Leiterplattensteckverbinder Lösehebel orange cod. 02	IEC: 400 V / 10 A / 0.2 - 2.5 mm <sup>2</sup>	Box
GTIN (EAN)	4032248814947		UL: 300 V / 10 A / AWG 26 - AWG 12	
VPE				

#### SHL-SMT 5.00/04GR - Anschlusselement rechts



Hochtemperaturfeste, gerade, offene Stiftleiste. Verpackung in Box oder Tape. Im Tape und mit 1,5 mm Lötstift optimiert für die Automatenbestückung. Lötstift 3,2 mm für Reflow- und Wellenlötanwendungen geeignet. Die Stiftleisten sind beschriftbar und können kodiert werden. HC = High Current.

Тур	SHL-SMT 5.00/04GR 4.2BX	Ausführung	Produkt-Kennzahlen	Verpackung
BestNr.	1069570000	Leiterplattensteckverbinder, Anschlußelement rechts, Stiftleiste,	IEC: 400 V	Box
GTIN (EAN)	4032248825165	seitlich offen, THT/THR-Lötanschluss, 5.00 mm, Polzahl: 4, 90°,	UL: 300 V / 9 A / AWG 26 - AWG 12	
VPE	108 Stück	Lötstiftlänge (I): 4.2 mm, verzinnt, schwarz, Box		
Тур	SHL-SMT 5.00/04GR 4.2RL	Ausführung	Produkt-Kennzahlen	Verpackung
BestNr.	1069610000	Leiterplattensteckverbinder, Anschlußelement rechts, Stiftleiste,	IEC: 400 V	Tape
GTIN (EAN)	4032248825059	seitlich offen, THT/THR-Lötanschluss, 5.00 mm, Polzahl: 4, 90°,	UL: 300 V / 9 A / AWG 26 - AWG 12	
VPE	130 Stück	Lötstiftlänge (I): 4.2 mm, verzinnt, schwarz, Tape		
Тур	SHL-SMT 5.00/04GR 1.5BX	Ausführung	Produkt-Kennzahlen	Verpackung
BestNr.	1063150000	Leiterplattensteckverbinder, Anschlußelement rechts, Stiftleiste,	IEC: 400 V	Box
GTIN (EAN)	4032248876471	seitlich offen, THT/THR-Lötanschluss, 5.00 mm, Polzahl: 4, 90°,	UL: 300 V / 9 A / AWG 26 - AWG 12	
VPE	108 Stück	Lötstiftlänge (I): 1.5 mm, verzinnt, schwarz, Box		
Тур	SHL-SMT 5.00/04GR 1.5RL	Ausführung	Produkt-Kennzahlen	Verpackung
BestNr.	1063180000	Leiterplattensteckverbinder, Anschlußelement rechts, Stiftleiste,	IEC: 400 V	Tape
GTIN (EAN)	4032248814855	seitlich offen, THT/THR-Lötanschluss, 5.00 mm, Polzahl: 4, 90°,	UL: 300 V / 9 A / AWG 26 - AWG 12	
VPE	130 Stück	Lötstiftlänge (I): 1.5 mm, verzinnt, schwarz, Tape		



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Zubehör

#### CH20M AD SHL 5.00/04 - Seitenelementabdeckung für CH20M22, CH20M45, CH20M67



Innovative Funktionselektronik braucht intelligente "Verpackungen" für eine perfekte Integration in die Systemumgebung.

Der optimale Rahmen für Funktion und Innovation:

Die ständige Weiterentwicklung und der konsequente Ausbau des Weidmüller-Elektronikgehäuse-Portfolios bietet eine zukunftssichere Plattform für Elektronikapplikationen in jeder Bauform und für alle Anwendungszwecke. Für sämtliche Gehäuse werden die CAD-Daten der Leiterplatten bereitgestellt. Als Anschlusstechniken stehen Schraub- und Zugfederanschlüsse zur Verfügung.

Die konsequente Synergie von Design, Anschlusstechnik und Funktionalität bildet die optimale Grundlage für eine markt- und applikationsgerechte Gestaltung Ihrer Elektronik.

Funktion, Form und Verarbeitung vereinen sich für den Anwender zur logischen Einheit mit hohem Sicherheitsund Bedienungsniveau.

Тур	CH20M AD SHL 5.00/04 BK	Ausführung
BestNr.	1221310000	Abdeckhaube, OMNIMATE Housing - Serie CH20M schwarz,
GTIN (EAN)	4050118004830	Seitenelementabdeckung, Breite: 22.5 mm
VPE	50 Stück	
Тур	CH20M AD SHL 5.00/04 AG	Ausführung
BestNr.	<u>1472830000</u>	Abdeckhaube, OMNIMATE Housing - Serie CH20M achatgrau,
GTIN (EAN)	4050118279429	Seitenelementabdeckung, Breite: 22.5 mm
VPE	50 Stück	
Тур	CH20M AD SHL 5.00/04 LG	Ausführung
Typ BestNr.	CH20M AD SHL 5.00/04 LG 1432890000	Ausführung Abdeckhaube, OMNIMATE Housing - Serie CH20M lichtgrau,
	,	· ·
BestNr.	1432890000	Abdeckhaube, OMNIMATE Housing - Serie CH20M lichtgrau,
BestNr. GTIN (EAN)	1432890000 4050118237641	Abdeckhaube, OMNIMATE Housing - Serie CH20M lichtgrau, Seitenelementabdeckung, Breite: 22.5 mm
BestNr. GTIN (EAN) VPE	1432890000 4050118237641 50 Stück	Abdeckhaube, OMNIMATE Housing - Serie CH20M lichtgrau, Seitenelementabdeckung, Breite: 22.5 mm
BestNr. GTIN (EAN) VPE Typ	1432890000 4050118237641 50 Stück CH20M AD SHL 5.00/04 GG	Abdeckhaube, OMNIMATE Housing - Serie CH20M lichtgrau, Seitenelementabdeckung, Breite: 22.5 mm  Ausführung



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

omany

# Zubehör

#### Neutral



ESG ist der bewährte Markierer im MultiCard-Format für viele Elektrogeräte namhafter Hersteller. Der Markierer ermöglicht eine hochwertige und kontrastreiche Gerätebeschriftung.

Es sind verschiedene Typen für Geräte von Herstellern wie Siemens, ABB, Beckhoff usw. verfügbar.

Die Vorteile auf einen Blick:

- Universell einsetzbare, selbstklebende Schilder oder aufrastbar, je nach Typ
- Für aneinandergereihte Geräte, wie z. B.
   Leitungsschutzschaltern, bieten wir ESG zum Aufrasten auf eine Schildschiene an
- Individueller Druck in Laserqualität nach Angabe

**Für Sonderdruck:** Bitte senden Sie uns für ihre Beschriftungsvorgaben eine Datei unserer Beschriftungssoftware M-Print PRO oder M-Print PRO Online (ohne Installation).

#### Allgemeine Bestelldaten

Typ ESG 8/13.5/43.3 SAI AU Ausführung

Best.-Nr. 1912130000 ESG, Gerätemarkierer x 13.5 mm, PA 66, Farbe: transparent

GTIN (EAN) 4032248541164 VPE 5 Stück



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Zubehör

#### Neutral



ESG ist der bewährte Markierer im MultiCard-Format für viele Elektrogeräte namhafter Hersteller. Der Markierer ermöglicht eine hochwertige und kontrastreiche Gerätebeschriftung.

Es sind verschiedene Typen für Geräte von Herstellern wie Siemens, ABB, Beckhoff usw. verfügbar.

Die Vorteile auf einen Blick:

- Universell einsetzbare, selbstklebende Schilder oder aufrastbar, je nach Typ
- Für aneinandergereihte Geräte, wie z. B.
   Leitungsschutzschaltern, bieten wir ESG zum Aufrasten auf eine Schildschiene an
- Individueller Druck in Laserqualität nach Angabe

**Für Sonderdruck:** Bitte senden Sie uns für ihre Beschriftungsvorgaben eine Datei unserer Beschriftungssoftware M-Print PRO oder M-Print PRO Online (ohne Installation).

<u> </u>		
Тур	ESG 6.6/20 BHZ 5.00/04	Ausführung
BestNr.	1082540000	ESG, Gerätemarkierer x 20 mm, PA 66, Farbe: weiß
GTIN (EAN)	4032248845439	
VPE	200 Stück	