

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

## **Produktbild**















180°-Buchsenstecker im Raster 7.62 für IT-Netze. Erfüllt die Forderungen der UL1059 600 V Class C. In Verbindung mit der Stiftleiste SV 7.62 IT.. mit voreilendem Kontakt

Erfüllt die erweiterten Forderungen auf 5,5 mm Fingersicherheit für IT-Netze gemäß IEC 61800-5-1 für 400 V gegen Erde.

Der selbst verrastende, optional auch zusätzlich verschraubbare Mittenflansch reduziert den Platzbedarf im Vergleich zu herkömmlichen Lösungen um eine Rasterbreite.

Auf Anfrage auch ohne Mittenflanschverriegelung lieferbar.

## Allgemeine Bestelldaten

Ausfuehrung	Leiterplattensteckverbinder, Buchsenstecker, 7.62 mm, Polzahl: 4, 180°, Zugbügelanschluss, Klemmbereich, max. : 10 mm², Box
BestNr.	<u>2630120000</u>
Art	BVZ 7.62IT/04/180MSF4 SN BK BX
GTIN (EAN)	4050118633696
VPE	32 Stück
Produkt-Kennzahlen	IEC: 1000 V / 57 A / 0.2 - 10 mm <sup>2</sup> UL: 600 V / 40.5 A / AWG 24 - AWG 8
Verpackung	Вох



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# **Technische Daten**

# **Abmessungen und Gewichte**

Tiefe	43,1 mm	Tiefe (inch)	1,697 inch
Höhe	26,1 mm	Höhe (inch)	1,028 inch
Breite	38,1 mm	Breite (inch)	1,5 inch
Nettogewicht	30,594 g		

# Systemkennwerte

Produktfamilie	OMNIMATE Power - Serie	Anschlussart	
	BV/SV 7.62IT		Feldanschluss
Leiteranschlusstechnik	Zugbügelanschluss	Raster in mm (P)	7,62 mm
Raster in Zoll (P)	0,3 "	Leiterabgangsrichtung	180°
Polzahl	4	L1 in mm	30,48 mm
L1 in Zoll	1,2 "	Anzahl Reihen	1
Polreihenzahl	1	Bemessungsquerschnitt	6 mm <sup>2</sup>
Berührungsschutz nach DIN VDE 57		Berührungsschutz nach DIN VDE 0470	)
106	fingersicher	· ·	IP 20
Durchgangswiderstand	4,50 mΩ	Kodierbar	Ja
Abisolierlänge		Anzugsdrehmoment Schraubflansch,	
	12 mm	min.	0,2 Nm
Anzugsdrehmoment Schraubflansch,		Anzugsdrehmoment, min.	
max.	0,3 Nm		0,5 Nm
Anzugsdrehmoment, max.	0,6 Nm	Klemmschraube	M 3
Schraubendreherklinge	0,6 x 3,5	Steckzyklen	25
Steckkraft/Pol, max.	14 N	Ziehkraft/Pol, max.	14 N

### Werkstoffdaten

Isolierstoff	PA GF	Farbe	schwarz
Farbtabelle (ähnlich)	RAL 9011	Isolierstoffgruppe	II
Kriechstromfestigkeit (CTI)	≥ 500	Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V-0
Kontaktmaterial	Kupferlegierung	Kontaktoberfläche	verzinnt
Schichtaufbau - Steckkontakt	68 µm Sn glanz	Lagertemperatur, min.	-40 °C
Lagertemperatur, max.	70 °C	Betriebstemperatur, min.	-50 °C
Betriebstemperatur, max.	125 °C	Temperaturbereich Montage, min.	-25 °C
Temperaturbereich Montage, max.	125 °C		

### Anschließbare Leiter

Klemmbereich, min.	0,2 mm <sup>2</sup>
Klemmbereich, max.	10 mm <sup>2</sup>
eindrähtig, min. H05(07) V-U	0,2 mm <sup>2</sup>
eindrähtig, max. H05(07) V-U	6 mm <sup>2</sup>
feindrähtig, min. H05(07) V-K	0,5 mm <sup>2</sup>
feindrähtig, max. H05(07) V-K	10 mm <sup>2</sup>
mit AEH mit Kragen DIN 46 228/4, min	. 0,25 mm <sup>2</sup>
mit AEH mit Kragen DIN 46 228/4,	6 mm <sup>2</sup>
max.	
mit Aderendhülse nach DIN 46 228/1,	0,25 mm <sup>2</sup>
min.	
mit Aderendhülse nach DIN 46 228/1,	6 mm <sup>2</sup>
max.	
Lehrdorn nach EN 60999 a x b; ø	2,8 mm x 2,0 mm; 2,4 mm



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# **Technische Daten**

eiteranschlussquerschnitt derendhülse eiteranschlussquerschnitt derendhülse eiteranschlussquerschnitt derendhülse eiteranschlussquerschnitt derendhülse eiteranschlussquerschnitt	nominal Abisolierlänge Empfohlene Aderendhülse Typ nominal Abisolierlänge Empfohlene Aderendhülse Typ nominal Abisolierlänge Empfohlene Aderendhülse Abisolierlänge Empfohlene Aderendhülse Abisolierlänge Empfohlene Aderendhülse Typ nominal Abisolierlänge Empfohlene Aderendhülse Typ nominal Abisolierlänge Empfohlene Aderendhülse Typ nominal Abisolierlänge	feindrähtig  1 mm²  nominal 15 mm  H1,0/18 GE  feindrähtig  1,5 mm²  nominal 15 mm  H1,5/18D SW  nominal 12 mm  H1,5/12  feindrähtig  0,75 mm²  nominal 14 mm
eiteranschlussquerschnitt  derendhülse eiteranschlussquerschnitt  derendhülse eiteranschlussquerschnitt  derendhülse	Empfohlene Aderendhülse Typ nominal Abisolierlänge Empfohlene Aderendhülse Typ nominal Abisolierlänge Empfohlene Aderendhülse Abisolierlänge Empfohlene Aderendhülse Abisolierlänge Empfohlene Aderendhülse Typ nominal Abisolierlänge Empfohlene Aderendhülse Typ nominal Abisolierlänge Typ nominal Abisolierlänge	feindrähtig  1 mm²  nominal 15 mm  H1,0/18 GE  feindrähtig  1,5 mm²  nominal 15 mm  H1,5/18D SW  nominal 12 mm  H1,5/12  feindrähtig  0,75 mm²  nominal 14 mm  H0,75/18 W  feindrähtig  2,5 mm²  nominal 14 mm
derendhülse eiteranschlussquerschnitt derendhülse eiteranschlussquerschnitt derendhülse	hüse Typ nominal Abisolierlänge Empfohlene Aderendhülse Typ nominal Abisolierlänge Empfohlene Aderendhülse Empfohlene Aderendhülse Abisolierlänge Empfohlene Aderendhülse Typ nominal Abisolierlänge Empfohlene Aderendhülse Typ nominal Abisolierlänge Typ nominal Abisolierlänge	feindrähtig  1 mm²  nominal 15 mm  H1,0/18 GE  feindrähtig  1,5 mm²  nominal 15 mm  H1,5/18D SW  nominal 12 mm  H1,5/12  feindrähtig  0,75 mm²  nominal 14 mm  H0,75/18 W  feindrähtig  2,5 mm²  nominal 14 mm
derendhülse eiteranschlussquerschnitt derendhülse eiteranschlussquerschnitt derendhülse	nominal Abisolierlänge Empfohlene Aderendhülse Typ nominal Abisolierlänge Empfohlene Aderendhülse Abisolierlänge Empfohlene Aderendhülse Typ nominal Abisolierlänge Empfohlene Aderendhülse Typ nominal Abisolierlänge Empfohlene Aderendhülse Typ nominal Abisolierlänge Aderendhülse Aderendhülse Aderendhülse	nominal 15 mm  H1,0/18 GE  feindrähtig 1,5 mm² nominal 15 mm H1,5/18D SW  nominal 12 mm H1,5/12  feindrähtig 0,75 mm² nominal 14 mm H0,75/18 W  feindrähtig 2,5 mm² nominal 14 mm²
eiteranschlussquerschnitt  derendhülse  eiteranschlussquerschnitt  derendhülse  eiteranschlussquerschnitt	Abisolierlänge Empfohlene Aderendhülse Typ nominal Abisolierlänge Empfohlene Aderendhülse Abisolierlänge Empfohlene Aderendhülse Typ nominal Abisolierlänge Empfohlene Aderendhülse Typ nominal Abisolierlänge Empfohlene Aderendhülse Typ nominal Abisolierlänge	nominal 15 mm H1,0/18 GE  feindrähtig 1,5 mm² nominal 15 mm H1,5/18D SW  nominal 12 mm H1,5/12  feindrähtig 0,75 mm² nominal 14 mm H0,75/18 W  feindrähtig 2,5 mm² nominal 14 mm²
eiteranschlussquerschnitt  derendhülse  eiteranschlussquerschnitt  derendhülse  eiteranschlussquerschnitt	Empfohlene Aderendhülse Typ nominal Abisolierlänge Empfohlene Aderendhülse Abisolierlänge Empfohlene Aderendhülse Typ nominal Abisolierlänge Empfohlene Aderendhülse Typ nominal Abisolierlänge Typ nominal Abisolierlänge	feindrähtig 1,5 mm² nominal 15 mm H1,5/18D SW  nominal 12 mm H1,5/12  feindrähtig 0,75 mm² nominal 14 mm H0,75/18 W  feindrähtig 2,5 mm² nominal 14 mm²
derendhülse eiteranschlussquerschnitt derendhülse eiteranschlussquerschnitt	hülse Typ nominal Abisolierlänge Empfohlene Aderendhülse Abisolierlänge Empfohlene Aderendhülse Typ nominal Abisolierlänge Empfohlene Aderendhülse Typ nominal Abisolierlänge Typ nominal Abisolierlänge Aderendhülse Typ nominal Abisolierlänge	feindrähtig  1,5 mm²  nominal 15 mm  H1,5/18D SW  nominal 12 mm  H1,5/12  feindrähtig  0,75 mm²  nominal 14 mm  H0,75/18 W  feindrähtig  2,5 mm²  nominal 14 mm²
derendhülse eiteranschlussquerschnitt derendhülse eiteranschlussquerschnitt	nominal Abisolierlänge Empfohlene Aderendhülse Abisolierlänge Empfohlene Aderendhülse Typ nominal Abisolierlänge Empfohlene Aderendhülse Typ nominal Abisolierlänge Typ nominal Abisolierlänge	nominal 15 mm  H1,5/18D SW  nominal 12 mm  H1,5/12  feindrähtig 0,75 mm² nominal 14 mm  H0,75/18 W  feindrähtig 2,5 mm² nominal 14 mm
eiteranschlussquerschnitt derendhülse eiteranschlussquerschnitt	Abisolierlänge Empfohlene Aderendhülse Abisolierlänge Empfohlene Aderendhülse Typ nominal Abisolierlänge Empfohlene Aderendhülse Typ nominal Abisolierlänge Aderendhülse Abisolierlänge	nominal 15 mm H1,5/18D SW  nominal 12 mm H1,5/12  feindrähtig 0,75 mm² nominal 14 mm H0,75/18 W  feindrähtig 2,5 mm² nominal 14 mm²
eiteranschlussquerschnitt derendhülse eiteranschlussquerschnitt	Empfohlene Aderendhülse Abisolierlänge Empfohlene Aderendhülse Typ nominal Abisolierlänge Empfohlene Aderendhülse Typ nominal Abisolierlänge Aderendhülse Aderendhülse Abisolierlänge	h1,5/18D SW  nominal 12 mm h1,5/12  feindrähtig 0,75 mm² nominal 14 mm h0,75/18 W  feindrähtig 2,5 mm² nominal 14 mm²
derendhülse eiteranschlussquerschnitt	hülse Abisolierlänge Empfohlene Aderendhülse Typ nominal Abisolierlänge Empfohlene Aderendhülse Typ nominal Abisolierlänge Aderendhülse Abisolierlänge	nominal 12 mm H1,5/12  feindrähtig 0,75 mm² nominal 14 mm H0,75/18 W  feindrähtig 2,5 mm² nominal 14 mm
derendhülse eiteranschlussquerschnitt	Empfohlene Aderendhülse Typ nominal Abisolierlänge Empfohlene Aderendhülse Typ nominal Abisolierlänge	feindrähtig 0,75 mm² nominal 14 mm H0,75/18 W  feindrähtig 2,5 mm² nominal 14 mm
derendhülse eiteranschlussquerschnitt	hülse Typ nominal Abisolierlänge Empfohlene Aderendhülse Typ nominal Abisolierlänge	feindrähtig 0,75 mm² nominal 14 mm H0,75/18 W  feindrähtig 2,5 mm² nominal 14 mm
derendhülse eiteranschlussquerschnitt	nominal Abisolierlänge Empfohlene Aderendhülse Typ nominal Abisolierlänge	0,75 mm <sup>2</sup> nominal 14 mm H0,75/18 W  feindrähtig 2,5 mm <sup>2</sup> nominal 14 mm
eiteranschlussquerschnitt	Abisolierlänge Empfohlene Aderendhülse Typ nominal Abisolierlänge	nominal 14 mm H0,75/18 W feindrähtig 2,5 mm <sup>2</sup> nominal 14 mm
eiteranschlussquerschnitt	Empfohlene Aderendhülse Typ nominal Abisolierlänge	H0,75/18 W feindrähtig 2,5 mm² nominal 14 mm
·	hüİse Typ nominal Abisolierlänge	feindrähtig 2,5 mm² nominal 14 mm
·	nominal Abisolierlänge	2,5 mm² nominal 14 mm
derendhülse	Abisolierlänge	nominal 14 mm
derendhülse		
		H2,5/19D BL
	hülse	
	Abisolierlänge	nominal 12 mm
	Empfohlene Aderend- hülse	H2,5/12
eiteranschlussquerschnitt	Тур	feindrähtig
	nominal	4 mm <sup>2</sup>
derendhülse	Abisolierlänge	nominal 12 mm
	Empfohlene Aderend- hülse	H4,0/12
	Abisolierlänge	nominal 14 mm
	Empfohlene Aderend- hülse	H4,0/20D GR
eiteranschlussquerschnitt	Тур	feindrähtig
	nominal	6 mm <sup>2</sup>
derendhülse	Abisolierlänge	nominal 14 mm
	Empfohlene Aderend- hülse	H6,0/20 SW
	Abisolierlänge	nominal 12 mm
	Empfohlene Aderend- hülse	H6,0/12
	eiteranschlussquerschnitt derendhülse	derendhülse  Abisolierlänge Empfohlene Aderendhülse Abisolierlänge Empfohlene Aderendhülse Empfohlene Aderendhülse Eiteranschlussquerschnitt Typ nominal derendhülse Abisolierlänge Empfohlene Aderendhülse Abisolierlänge Empfohlene Aderendhülse Abisolierlänge Empfohlene Aderend-

Erstellungs-Datum 11. Mai 2025 21:43:34 MESZ



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# **Technische Daten**

# Bemessungsdaten nach IEC

geprüft nach Norm		Bemessungsstrom, min. Polzahl	
	IEC 60664-1, IEC 61984	(Tu=20°C)	57 A
Bemessungsstrom, min. Polzahl		Bemessungsspannung bei Überspan-	
(Tu=40°C)	41 A	nungsk./Verschmutzungsgrad II/2	1.000 V
Bemessungsspannung bei Überspan-		Bemessungsspannung bei Überspan-	
nungsk./Verschmutzungsgrad III/2	1.000 V	nungsk./Verschmutzungsgrad III/3	800 V
Bemessungsstoßspannung bei Über-		Bemessungsstoßspannung bei Über-	
spannungsk./Verschmutzungsgrad II/2	6 kV	spannungsk./Verschmutzungsgrad III/2	8 kV
Bemessungsstoßspannung bei Über-		Kurzzeitstromfestigkeit	
spannungsk./Verschmutzungsgrad III/3	8 kV		3 x 1s mit 420 A
Kriechstrecke, min.	13,8 mm	Luftstrecke, min.	10,2 mm

Nennspannung (Use group B / CSA)	600 V	Nennspannung (Use group C / CSA)	600 V
Nennspannung (Use group D / CSA)	600 V	Nennstrom (Use group B / CSA)	40,5 A
Nennstrom (Use group C / CSA)	40,5 A	Nennstrom (Use group D / CSA)	5 A
Leiteranschlussquerschnitt AWG, min.	AWG 24	Leiteranschlussquerschnitt AWG, max.	AWG 8

#### Nenndaten nach UL 1059

Nennspannung (Use group B / UL		Nennspannung (Use group C / UL	
1059)	600 V	1059]	600 V
Nennspannung (Use group D / UL		Nennspannung (Use group F / UL 1059	9)
1059)	600 V		1.000 V
Nennstrom (Use group B / UL 1059)	40,5 A	Nennstrom (Use group C / UL 1059)	40,5 A
Nennstrom (Use group D / UL 1059)	5 A	Nennstrom (Use group F / UL 1059)	40,5 A
Leiteranschlussquerschnitt AWG, min.	AWG 24	Leiteranschlussquerschnitt AWG, max.	AWG 8

# Verpackungen

Verpackung	Box	VPE Länge	338 mm
VPE Breite	130 mm	VPE Höhe	33 mm

# Klassifikationen

ETIM 6.0	EC002638	ETIM 7.0	EC002638
ETIM 8.0	EC002638	ETIM 9.0	EC002638
ETIM 10.0	EC002638	ECLASS 9.0	27-44-03-09
ECLASS 9.1	27-44-03-09	ECLASS 10.0	27-44-03-09
ECLASS 11.0	27-46-02-02	ECLASS 12.0	27-46-02-02
ECLASS 13.0	27-46-02-02	ECLASS 14.0	27-46-02-02
ECLASS 15.0	27-46-02-02		

# Umweltanforderungen

RoHS-Konformitätsstatus	Konform ohne Ausnahme	
REACH SVHC	No SVHC above 0.1 wt%	



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# **Technische Daten**

Wichtiger Hinweis	
IPC-Konformität	Konformität: Die Produkte werden nach international anerkannten Standards und Normen entwickelt, gefertigt und ausgeliefert und entsprechen den zugesicherten Eigenschaften im Datenblatt bzw. erfüllen dekorative Eigenschaften im Anlehnung der IPC-A-610 "Class2". Darüber hinaus gehende Ansprüche an die Produkte könne auf Anfrage bewertet werden.
Hinweise	Weitere Varianten auf Anfrage
	Bemessungsstrom bezogen auf Bemessungsquerschnitt und min. Polzahl
	AEH mit Kunststoffkragen nach DIN 46228/4
	AEH ohne Kunststoffkragen nach DIN 46228/1
	• Zeichnungsangabe P = Raster
	<ul> <li>Bemessungsdaten sind bezogen auf das jeweilige Bauteil. Luft- und Kriechstrecken zu anderen Bauteilen sin entsprechend der jeweils relevanten Anwendungsnormen zu gestalten.</li> </ul>
	<ul> <li>OMNIMATE-Steckverbinder sind nach IEC 61984 Steckverbinder ohne Schaltleistung (COC). Bei bestimmungsgemäßem Gebrauch dürfen sie weder spannungsführend noch unter Last gesteckt oder getrennt weden.</li> </ul>
	<ul> <li>Langzeitlagerung des Produkts bei einer Durchschnittstemperatur von 50 °C und einer maximalen Luftfeuch tigkeit von 70 %, 36 Monate</li> </ul>
Zulassungen	
ROHS	Konform
Downloads	
Engineering-Daten	CAD data – STEP
Produktänderungsmitteilung	20220201 Visual change OMNIMATE® Power PCB terminal blocks and connectors 20220201 Visuelle Änderung OMNIMATE® Power Leiterplattenklemmen und -steckverbinder 20220208 Visual change Temporarily different color for connectors and accessories 20220208 Visuelle Änderung Vorübergehend anderer Farbton für Steckverbinder und Zubehör
Anwenderdokumentation	QR-Code product handling video
Kataloge	Catalogues in PDF-format



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Zeichnungen

### **Produktbild**





#### Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Zubehör

#### Schlitz-Schraubendreher



Schlitz-Schraubendreher mit Rundklinge, SD DIN 5265, ISO 2380/2, Abtrieb nach DIN 5264, ISO 2380/1, Spitze Chrom Top, SoftFinish-Griff

### Allgemeine Bestelldaten

Art SDS 0.8X4.5X125
Best.-Nr. 9009020000
GTIN (EAN) 4032248266883
VPE 1 Stück

Ausfuehrung

Schraubendreher, Schraubendreher

#### Schlitz-Schraubendreher



VDE-isolierter Schlitz-Schraubendreher, SDI DIN 7437, ISO 2380/2, Abtrieb nach DIN 5264, ISO 2380/1, SoftFinish-Griff

#### Allgemeine Bestelldaten

Art SDIS 0.8X4.0X100
Best.-Nr. 9008400000
GTIN (EAN) 4032248056361

VPE

403224805636 1 Stück Ausfuehrung

Schraubendreher, Schraubendreher



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Zubehör

#### **Crimping tools**



# Crimpwerkzeuge für Aderendhülsen mit und ohne Kunststoffkragen

- Zwangsperre garantiert Qualitätscrimp
- Entriegelungsmöglichkeit bei eventueller Fehlbedienung

#### Allgemeine Bestelldaten

Art PZ 6/5
Best.-Nr. <u>9011460000</u>
GTIN (EAN) 4008190165352

Ausfuehrung

Crimpwerkzeug, Crimpwerkzeug für Aderendhülsen, 0.25mm², 6mm²,

Trapezindent-Crimp

VPE 1 Stück

#### Kodierelemente



## Die steckbare Anschlusstechnik für Leistungselektronik ist optimiert für die moderne Antriebstechnik, beispielsweise Motorstarter, Frequenzumrichter und Servoregler.

OMNIMATE Power setzt Standards durch erhöhte Sicherheit und innovative Lösungen wie steckbare Schirmauflage, integrierte Signalkontakte oder Einhandbedienung.

Die 3 Produktserien bieten Ihnen weitere Vorteile:

- Applikationsgerechte Skalierbarkeit: Vom kompakten 4 mm²-Anschluss für 29 A (IEC) bzw. 20 A (UL) bis zum robusten 16 mm²-Anschluss für 76 A (IEC) bzw. 54 A (UL)
- Uneingeschränkter Einsatz bis 1000 V (IEC) bzw. 600 V (UL)
- Vielfältige, applikationsoptimierte Befestigungsmöglichkeiten

Unser Service:

Gestalten Sie ihre individuellen Steckverbindungen einfach per

## Allgemeine Bestelldaten

Art BV/SV 7.62HP KO RD 2022 Ausfuehrung Produkt-Kennzahlen Verpackung
Best.-Nr. 2007300000 Leiterplattensteckverbinder, Zubehör, Kodierelement, rot, Polzahl: 1 Box
GTIN (EAN) 4050118392715
VPE 20 Stück



#### Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Zubehör

## Kreuzschlitz-Schraubendreher, Typ Phillips



Kreuzschlitz-Schraubendreher, Typ Phillips, SDK PH DIN 5262, ISO 8764/2-PH, Abtrieb nach ISO 8764-PH, Spitze Chrom Top, SoftFinish-Griff

### **Allgemeine Bestelldaten**

Art SDK PH1

Best.-Nr. 9008480000

GTIN (EAN) 4032248056477

VPE 1 Stück

Ausfuehrung

Schraubendreher, Schraubendreher

### Kreuzschlitz-Schraubendreher, Typ Phillips



VDE-isolierte Kreuzschlitz-Schraubendreher, Typ Phillips, SDIK PH DIN 7438, ISO 8764/2-PH, Abtrieb nach ISO 8764-PH, SoftFinish-Griff

#### Allgemeine Bestelldaten

Art SDIK PH1

Best.-Nr. 9008570000

GTIN (EAN) 4032248056569

VPE 1 Stück

Ausfuehrung

Schraubendreher, Schraubendreher