

Seria W
WMF 2.5 FU PE 30-70V SW

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Zdjęcie produktu

Oferowana przez Weidmüller nowa rodzina złączek szeregowych WMF (Weidmüller Multi Funktional) do wielofunkcyjne rozwiązanie do krosowania i rozdzielania sygnałów. Kompaktowy zacisk łączy wszystkie potrzebne funkcje w jednym urządzeniu: można go stosować z funkcją przejściową, zabezpieczającą lub separującą i jest wyposażony we wbudowane złącze ekranu. Dodatkową elastyczność zapewniają trzy kanały mostkowe i różnorakie możliwości opisywania.

Ogólne dane do zamówienia

Typ	WMF 2.5 FU PE 30-70V SW
Nr zam.	1163060000
Wykonanie	Seria W, Rzędowa listwa bezpiecznikowa, Rzędowa listwa zaciskowa do przewodu ochronnego, Przekrój pomiarowy: 2.5 mm ² , złącze śrubowe
GTIN (EAN)	4032248991808
Ilość	50 Szt.

Seria W
WMF 2.5 FU PE 30-70V SW

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Dane techniczne**Wymiary i ciężary**

Szerokość	5,08 mm	Szerokość (cale)	0,2 inch
Wysokość	88 mm	Wysokość (cale)	3,465 inch
Głębokość	74 mm	Głębokość (cale)	2,913 inch
Głębokość wraz z szyną DIN	74,5 mm	Masa netto	21,62 g

Temperatury

Temperatura magazynowania, max.	55 °C	Temperatura magazynowania, min.	-25 °C
Temperatura magazynowania	-25 °C...55 °C	długotrwała temperatura użytkowa, min.	-50 °C
długotrwała temperatura użytkowa, maks.	120 °C		

Dane znamionowe IECEx/ATEX

nr certyfikatu (ATEX)	DEMKO14ATEX1389U	Nr certyfikatu (IECEx)	IECExUL14.0097U
Prąd (ATEX)	6.3 A	Maks. przekrój przewodu (ATEX)	4 mm ²
Prąd (IECEx)	6.3 A	Maks. przekrój przewodu (IECEx)	4 mm ²
Oznakowanie EN 60079-7	Ex ec II C Gc	Etykieta Ex 2014/34/WE	II 3 G D

Złączki bezpiecznikowe

Moc tracona tylko w zabezpieczeniu przez zwarcie dla konfiguracji mieszanej	2,5 W przy 6,3 A w temp. 48 °C	Moc tracona tylko w zabezpieczeniu przez zwarcie dla konfiguracji pojedynczej	4 W przy 6,3 A w temp. 61 °C
Moc tracona w zabezpieczeniu przez przeciążeniem i zwarcie dla konfiguracji mieszanej	1,6 W przy 6,3 A w temp. 23 °C	Moc tracona w zabezpieczeniu przez przeciążeniem i zwarcie dla konfiguracji pojedynczej	1,6 W przy 6,3 A w temp. 44 °C
Uchwyt do bezpiecznika (uchwyt wkładki)	obrotowy	wkładka bezpiecznikowa	G-Si. 5 x 20
wskaźnik	LED czerwony		

dalsze dane techniczne

otwarte strony	z prawej strony	rodzaj montażu	wciskany
----------------	-----------------	----------------	----------

dane tworzywa

tworzywo	Wemid	Barwny	czarny
Klasa palności wg UL 94	V-0		

dane znamionowe

Przekrój pomiarowy	2,5 mm ²	Napięcie znamionowe	70 V
Prąd znamionowy	6,3 A	prąd przy maks. przewodzie	6,3 A
Rezystancja objętościowa wg IEC 60947-7-x	1,33 mΩ	Moc stratna zgodnie z wymaganiami IEC 60947-7-x	0,77 W
Znamionowe napięcie udarowe	8 kV	Kategoria przepięciowa	III
Stopień zanieczyszczenia	3		

Seria W
WMF 2.5 FU PE 30-70V SW

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmüller.com

Dane techniczne
dane znamionowe wg CSA

Maks. przekrój przewodu (CSA)	12 AWG	Min. przekrój przewodu (CSA)	26 AWG
Napięcie rozm. B (CSA)	600 V	Napięcie rozm. C (CSA)	600 V
Napięcie rozm. D (CSA)	600 V	Nr certyfikatu (CSA)	200039-1057876
Prąd Gr B (CSA)	17 A	Prąd Gr C (CSA)	17 A
Prąd Gr D (CSA)	5 A		

dane znamionowe wg UL

Maks. przekrój przewodu (cURus)	12 AWG	Min. przekrój przewodu (cURus)	26 AWG
Napięcie rozm. B (cURus)	600 V	Napięcie rozm. C (cURus)	600 V
Napięcie rozm. D (cURus)	600 V	Nr certyfikatu (cURus)	E60693
Prąd rozm. B (cURus)	17 A	Prąd rozm. C (cURus)	17 A
Prąd rozm. D (cURus)	5 A	Wielkość przewodu Factory wiring max (cURus)	12 AWG
Wielkość przewodu Factory wiring min (cURus)	26 AWG	Wielkość przewodu Field wiring max (cURus)	12 AWG
Wielkość przewodu Field wiring min (cURus)	26 AWG		

parametry systemu

Wykonanie	Złącze śrubowe, odłącznik bezpiecznikowy, Z przyłączem PE, do poprzecznych złącz wtykowych, wolne z jednej strony	niezbędna płyta zamykająca	Tak
liczba poziomów	2	Szyna	TS 35

przewody zaciskane (złącze wymiarowane)

Długość odizolowania	10 mm	Maks. przekrój przyłącza, przewód wielodrutowy, maks.	4 mm ²
Maks. przekrój przyłącza, przewód wielodrutowy, min.	1,5 mm ²	Moment obrotowy dociągający, maks.	0,6 Nm
Moment obrotowy dociągający, min.	0,5 Nm	Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/1, maks.	2,5 mm ²
Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/1, min.	0,5 mm ²	Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/4, maks.	2,5 mm ²
Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/4, min.	0,5 mm ²	Przekrój przyłącza przewodu, z cienkiego drutu, maks.	4 mm ²
Przekrój przyłącza przewodu, z cienkiego drutu, min.	0,5 mm ²	Przekrój przyłącza przewodów, przewód jednodrutowy, maks.	4 mm ²
Przekrój przyłącza przewodów, przewód jednodrutowy, min.	0,5 mm ²	Rodzaj przyłącza	złącze śrubowe
Wielkość ostrza	0,6 x 3,5 mm	Zakres zaciskania, maks.	4 mm ²
Zakres zaciskania, min.	0,5 mm ²	kierunek podłączenia	z boku
liczba przyłączy	3	przekrój przyłącza przewodu AWG, min.	AWG 26
przekrój przyłączeniowy przewodu AWG, maks.	AWG 12	sprawdzian trzpieniowy wg 60 947-1	A3
śruba dociskowa	M 3		

Seria W
WMF 2.5 FU PE 30-70V SW

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Dane techniczne**Klasyfikacje**

ETIM 6.0	EC000899	ETIM 7.0	EC000899
eClass 9.0	27-14-11-16	eClass 9.1	27-14-11-16
eClass 10.0	27-14-11-16		

certyfikaty

Dopuszczenia



ROHS

Zgodny

Pobieranie

Dopuszczenie/Certyfikat/Deklaracja zgodności	Attestation of Conformity ATEX Certificate IECEX Certificate AEx nA Certificate EAC certificate DE_PT1003_20160418_921_ISSUE01.pdf Declaration of Conformity Terminals
Broszura/Katalog	CAT 1 TERM 16/17 EN
Dane projektowe	EPLAN, WSCAD, Zuken E3.S
Dane projektowe	STEP
Dokumentacja użytkownika	Beipackzettel_WMF.pdf NTI WMF FU.pdf StorageConditionsTerminalBlocks

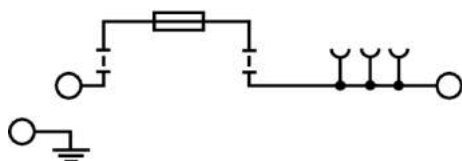
Informacja dotycząca bezpieczeństwa

Uwaga dotycząca bezpieczeństwa	Safety Information
--------------------------------	------------------------------------

Seria W WMF 2.5 FU PE 30-70V SW

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Rysunki



Seria W WMF 2.5 FU PE 30-70V SW

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Akcesoria

neutralna



Dekafix (DEK) jest uniwersalnym oznaczniakiem do wszystkich przewodów oraz wtyków, a także podzespołów elektronicznych. System jest idealny do krótkich sekwencji numerycznych oraz pasuje do szerokiego asortymentu fabrycznie zadrukowanych oznaczników.

Paski umożliwiające szybkie instalowanie, wymagające tylko jednej operacji. Druk jest wyraźnie czytelny, kontrastowy i dostępny w różnych szerokościach.

- Szeroki asortyment oznaczników gotowych do użycia
- Paski umożliwiające szybkie instalowanie
- Oznaczniki złącz, pasujące do wszystkich złącz kablowych Weidmüller
- Dostępne jako niewypełnione karty MultiCard lub karty ze standardowym nadrukiem

Do nadruku na zamówienie: Prosimy o przesłanie pliku z oprogramowaniem etykietującym M-Print PRO lub M-Print PRO Online (bez instalacji) zgodnie z naszymi specyfikacjami etykietowania.

Ogólne dane do zamówienia

Typ	DEK 5/5 MC NE WS	Wykonanie
Nr zam.	1609801044	Dekafix, Znakowanie zacisków, 5 x 5 mm, Raster w mm (P): 5.00
GTIN (EAN)	4008190397111	Weidmueller, biały
Ilość	1 000 Szt.	

ZQV 2.5N



Złącze sprężynowe z technologią PUSH IN

Innowacyjna technologia PUSH IN do minimum zmniejsza ilość czasu koniecznego do wykonania okablowania. Bezpośredni montaż gwarantuje dużą siłę wyrwania przewodu oraz łatwą obsługę wszystkich rodzajów przewodników.

Ogólne dane do zamówienia

Typ	ZQV 2.5N/6
Nr zam.	1527630000
GTIN (EAN)	4050118448429
Ilość	20 Szt.
Typ	ZQV 2.5N/9 BL
Nr zam.	1527870000
GTIN (EAN)	4050118448580
Ilość	20 Szt.

Seria W
WMF 2.5 FU PE 30-70V SW**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmueller.com

Akcesoria

Typ	ZQV 2.5N/10
Nr zam.	1527690000
GTIN (EAN)	4050118447989
Ilość	20 Szt.
Typ	ZQV 2.5N/4 RD
Nr zam.	2108700000
GTIN (EAN)	4050118448528
Ilość	60 Szt.
Typ	ZQV 2.5N/2 BL
Nr zam.	1527740000
GTIN (EAN)	4050118448658
Ilość	60 Szt.
Typ	ZQV 2.5N/8 BL
Nr zam.	1527840000
GTIN (EAN)	4050118448597
Ilość	20 Szt.
Typ	ZQV 2.5N/9 RD
Nr zam.	2108900000
GTIN (EAN)	4050118448474
Ilość	20 Szt.
Typ	ZQV 2.5N/50
Nr zam.	1527730000
GTIN (EAN)	4050118411362
Ilość	5 Szt.
Typ	ZQV 2.5N/4 BL
Nr zam.	1527780000
GTIN (EAN)	4050118448634
Ilość	60 Szt.
Typ	ZQV 2.5N/9
Nr zam.	1527680000
GTIN (EAN)	4050118447996
Ilość	20 Szt.
Typ	ZQV 2.5N/5 BL
Nr zam.	1527790000
GTIN (EAN)	4050118448627
Ilość	20 Szt.
Typ	ZQV 2.5N/50 BL
Nr zam.	1527920000
GTIN (EAN)	4050118448559
Ilość	5 Szt.
Typ	ZQV 2.5N/7 RD
Nr zam.	2108810000
GTIN (EAN)	4050118448498
Ilość	20 Szt.
Typ	ZQV 2.5N/6 RD
Nr zam.	2108720000
GTIN (EAN)	4050118448504
Ilość	20 Szt.
Typ	ZQV 2.5N/7
Nr zam.	1527640000
GTIN (EAN)	4050118448412
Ilość	20 Szt.

Seria W
WMF 2.5 FU PE 30-70V SW

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Akcesoria

Typ	ZQV 2.5N/8
Nr zam.	1527670000
GTIN (EAN)	4050118448405
Ilość	20 Szt.
Typ	ZQV 2.5N/4
Nr zam.	1527590000
GTIN (EAN)	4050118448443
Ilość	60 Szt.
Typ	ZQV 2.5N/6 BL
Nr zam.	1527820000
GTIN (EAN)	4050118448610
Ilość	20 Szt.
Typ	ZQV 2.5N/20 BL
Nr zam.	1527890000
GTIN (EAN)	4050118448566
Ilość	20 Szt.
Typ	ZQV 2.5N/3 BL
Nr zam.	1527770000
GTIN (EAN)	4050118448641
Ilość	60 Szt.
Typ	ZQV 2.5N/20
Nr zam.	1527720000
GTIN (EAN)	4050118447972
Ilość	20 Szt.
Typ	ZQV 2.5N/20 RD
Nr zam.	2108920000
GTIN (EAN)	4050118485899
Ilość	20 Szt.
Typ	ZQV 2.5N/8 RD
Nr zam.	2108870000
GTIN (EAN)	4050118448481
Ilość	20 Szt.
Typ	ZQV 2.5N/3
Nr zam.	1527570000
GTIN (EAN)	4050118448450
Ilość	60 Szt.
Typ	ZQV 2.5N/5 RD
Nr zam.	2108710000
GTIN (EAN)	4050118448511
Ilość	20 Szt.
Typ	ZQV 2.5N/2
Nr zam.	1527540000
GTIN (EAN)	4050118448467
Ilość	60 Szt.
Typ	ZQV 2.5N/7 BL
Nr zam.	1527830000
GTIN (EAN)	4050118448603
Ilość	20 Szt.
Typ	ZQV 2.5N/50 RD
Nr zam.	2109000000
GTIN (EAN)	4050118486001
Ilość	5 Szt.

Seria W

WMF 2.5 FU PE 30-70V SW

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmueller.com

Akcesoria

Typ ZQV 2.5N/10 RD
 Nr zam. [2108910000](#)
 GTIN (EAN) 4050118486018
 Ilość 20 Szt.

Typ ZQV 2.5N/10 BL
 Nr zam. [1527880000](#)
 GTIN (EAN) 4050118448573
 Ilość 20 Szt.

Typ ZQV 2.5N/5
 Nr zam. [1527620000](#)
 GTIN (EAN) 4050118448436
 Ilość 20 Szt.

Typ ZQV 2.5N/2 RD
 Nr zam. [2108470000](#)
 GTIN (EAN) 4050118448542
 Ilość 60 Szt.

Typ ZQV 2.5N/3 RD
 Nr zam. [2108690000](#)
 GTIN (EAN) 4050118448535
 Ilość 60 Szt.

Wtyk elementu



Klippon® Connect z technologią kabłąka zaciskowego

Wysoka niezawodność i wielorakość konstrukcji zacisków z kabłąkiem zaciskowym ułatwiają planowanie i optymalizację bezpieczeństwa operacji. Klippon® Connect to prawidłowa odpowiedź na szeroki zakres różnych wymagań.

Ogólne dane do zamówienia

Typ	BEST/DRBR	Wykonanie
Nr zam.	1878570000	Akcesoria, Wtyk podzespołu, 22 A
GTIN (EAN)	4032248471508	
Ilość	50 Szt.	

Typ	BEST/D	Wykonanie
Nr zam.	1878560000	Akcesoria, Wtyk podzespołu, 1 A
GTIN (EAN)	4032248471492	
Ilość	50 Szt.	

Seria W WMF 2.5 FU PE 30-70V SW

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmuller.com

Akcesoria

ZQV 2.5N



Złącze z zaciskiem sprężynowym

Złącza z zaciskiem sprężynowym to uniwersalny system kontaktowy do wszystkich typowych rodzajów przewodników. System oferuje niebywałą uniwersalność tego atrakcyjnego kosztowo rozwiązania.

Ogólne dane do zamówienia

Typ	ZQV 2.5N/10 GE	Wykonanie
Nr zam.	1693880000	Seria Z, łącznik poprzeczny, 24 A
GTIN (EAN)	4008190883720	
Ilość	20 Szt.	
Typ	ZQV 2.5N/3 GE	Wykonanie
Nr zam.	1693810000	Seria Z, łącznik poprzeczny, 24 A
GTIN (EAN)	4008190883645	
Ilość	60 Szt.	
Typ	ZQV 2.5N/4 GE	Wykonanie
Nr zam.	1693820000	Seria Z, łącznik poprzeczny, 24 A
GTIN (EAN)	4008190883652	
Ilość	60 Szt.	
Typ	ZQV 2.5N/2 GE	Wykonanie
Nr zam.	1693800000	Seria Z, łącznik poprzeczny, 24 A
GTIN (EAN)	4008190883621	
Ilość	60 Szt.	
Typ	ZQV 2.5N/20 GE	Wykonanie
Nr zam.	1909000000	Seria Z, łącznik poprzeczny, 24 A
GTIN (EAN)	4032248535613	
Ilość	20 Szt.	

Trzymacze



Klippon® Connect z technologią kabłąka zaciskowego

Wysoka niezawodność i wielorakość konstrukcji zacisków z kabłąkiem zaciskowym ułatwiają planowanie i optymalizację bezpieczeństwa operacji. Klippon® Connect to prawidłowa odpowiedź na szeroki zakres różnych wymagań.

Ogólne dane do zamówienia

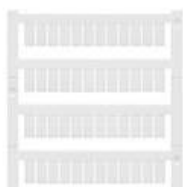
Typ	WEW 35/2	Wykonanie
Nr zam.	1061200000	Seria W, Trzymacz
GTIN (EAN)	4008190030230	
Ilość	50 Szt.	

Seria W WMF 2.5 FU PE 30-70V SW

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Akcesoria

neutralna



Oznaczniki WS idealnie pasują do złączek z serii W. Dzięki kompatybilności systemowej, szyldy WS można też mocować na produktach z serii I oraz serii Z. Duże powierzchnie opisowe pozwalają nie tylko na używanie długich ciągów znaków, lecz również na rozbięcie opisu na kilka linijek.

Oznaczniki WS idealnie nadają się do etykiet z długimi, indywidualnie tworzonymi ciągami znaków. Sprawdzony format MultiCard umożliwia wykonanie opisu przy użyciu drukarki laserowej, drukarki PrintJet ADVANCED, plotera lub MC-Mobilo.

- Mogą być umieszczone na taśmie lub pojedynczo.
- Znaczniki w sprawdzonym formacie MultiCard.

Do nadruku na zamówienie: Prosimy o przesłanie pliku z oprogramowaniem etykietującym M-Print PRO lub M-Print PRO Online (bez instalacji) zgodnie z naszymi specyfikacjami etykietowania.

Ogólne dane do zamówienia

Typ	WS 10/5 M MC NE WS	Wykonanie
Nr zam.	1792000000	WS, Znakowanie zacisków, 10 x 5 mm, Raster w mm (P): 5.00
GTIN (EAN)	4032248223862	Weidmueller, Allen-Bradley, biały
Ilość	720 Szt.	

Wspornik bezpiecznika



Panele krosowe DCS

Nasze innowacyjne zaciski PRV do marshallingu wyposażone w złącze PUSH IN oraz nasze wielofunkcyjne zaciski do marshallingu z połączeniem śrubowym (WFM_ nie tylko umożliwiają oszczędność miejsca na panelu. Gwarantują także większą skuteczność przesyłu sygnału w systemach sterowania.

Ogólne dane do zamówienia

Typ	SIHA 3/G20/LD 10-36V	Wykonanie
Nr zam.	7921570000	Akcesoria, Uchwyt bezpiecznika, Przekrój pomiarowy: złącze wtykowe,
GTIN (EAN)	4032248322503	Wemid, Ciemnobieżowy, Instrukcje obsługi/katalog
Ilość	25 Szt.	
Typ	SIHA 3/G20/LD 140-250V	Wykonanie
Nr zam.	7921600000	Akcesoria, Uchwyt bezpiecznika, Przekrój pomiarowy: złącze wtykowe,
GTIN (EAN)	4032248322633	Wemid, Ciemnobieżowy, Instrukcje obsługi/katalog
Ilość	25 Szt.	
Typ	SIHA 3/G20	Wykonanie
Nr zam.	7921560000	Akcesoria, Uchwyt bezpiecznika, Przekrój pomiarowy: złącze wtykowe,
GTIN (EAN)	4032248264643	Wemid, Ciemnobieżowy, Instrukcje obsługi/katalog
Ilość	25 Szt.	

Seria W WMF 2.5 FU PE 30-70V SW

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmüller.com

Akcesoria

Typ	FUCR 100-250V SW	Wykonanie
Nr zam.	1167680000	Akcesoria, Uchwyt bezpiecznika, Przekrój pomiarowy: montaż
GTIN (EAN)	4032248113897	bezpośredni
Ilość	10 Szt.	
Typ	FUCR SW	Wykonanie
Nr zam.	1167630000	Akcesoria, Uchwyt bezpiecznika, Przekrój pomiarowy: montaż
GTIN (EAN)	4032248113903	bezpośredni
Ilość	10 Szt.	
Typ	FUCR 10-36V SW	Wykonanie
Nr zam.	1167640000	Akcesoria, Uchwyt bezpiecznika, Przekrój pomiarowy: montaż
GTIN (EAN)	4032248113972	bezpośredni
Ilość	10 Szt.	

Płytki zamykające



Panele krosowe DCS

Nasze innowacyjne zaciski PRV do marshallingu wyposażone w złącze PUSH IN oraz nasze wielofunkcyjne zaciski do marshallingu z połączeniem śrubowym (WFM_ nie tylko umożliwiają oszczędność miejsca na panelu. Gwarantują także większą skuteczność przesyłu sygnału w systemach sterowania.

Ogólne dane do zamówienia

Typ	AP WMF2.5	Wykonanie
Nr zam.	1142990000	Seria W, Płyta zamykająca
GTIN (EAN)	4032248925889	
Ilość	50 Szt.	

Wkrętaki z końcówką płaską

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



Ogólne dane do zamówienia

Typ	SDS 0.6X3.5X100	Wykonanie
Nr zam.	9008330000	Wkrętak, Szerokość końcówki (B): 3.5 mm, Długość końcówki: 100 mm, Grubość końcówki (A): 0.6 mm
GTIN (EAN)	4032248056286	
Ilość	1 Szt.	