

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com





Die HQ Serie - Kleine Abmessungen und doch groß. Die elektrischen Kennwerte sprechen für sich. Die Leiteranschlussebene ist als Axialer Schraubanschluss ausgelegt. Diese Technik ermöglicht den Anschluss des Leiters ohne Spezialwerkezeug. Ein einfacher Innensechskantschlüssel reicht.

#### Allgemeine Bestelldaten

Ausfuehrung	HDC - Einsatz, Stift, 400 V, 40 A, Polzahl: 2, Axial- schraubanschluss, Baugröße: 1
BestNr.	<u>3100530000</u>
Art	HDC HQ 2 MAS
GTIN (EAN)	4099987138680
VPE	1 Stück



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# **Technische Daten**

Nettogewicht	36 g		
Temperaturen			
Grenztemperatur	-40 °C 125 °C		
Allgemeine Daten			
A la la	Axialschraubanschluss	A market to single market the	2
Anschlussart		Anzahl Leistungskontakte	1
BG	1	Baugröße (DIN EN 61004)	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
Baureihe	НΩ	Bemessungsspannung (DIN EN 61984)	400 V
Bemessungsstoßspannung (DIN EN 51984)	6 kV	Bemessungsstrom (DIN EN 61984)	40 A
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V-0	Farbe	grau
Halogenfrei	false	Polzahl	2
Steckzyklen Sn	≥ 500	Тур	Stift
Verschmutzungsgrad	3	Überspannungskategorie	III
Leistungskontakt			
Annalds and Links	Assistantian	A	1 F N
Anschlussart Leistungskontakt	Axialschraubanschluss	Anzugsdrehmoment, max.	1,5 Nm
Anzugsdrehmoment, min.	0,5 Nm		
Signalkontakt			
Abisolierlänge Signalkontakt	6 mm	Anzugsdrehmoment, max.	1,5 Nm
Anzugsdrehmoment, min.	0,5 Nm		
Ausführung			
Anschlussart	Axialschraubanschluss	BG	1
Baugröße	1	Leiteranschlussquerschnitt, max.	10 mm <sup>2</sup>
Leiteranschlussquerschnitt, min.	1,5 mm <sup>2</sup>		
Klassifikationen			
ETIM 6.0	EC000438	ETIM 7.0	EC000438
ETIM 8.0	EC000438	ETIM 9.0	EC000438
ETIM 10.0	EC000438	ECLASS 9.0	27-44-02-05
ECLASS 9.1	27-44-02-05	ECLASS 10.0	27-44-02-05
ECLASS 11.0	27-44-02-05	ECLASS 10.0 ECLASS 12.0	27-44-02-05
ECLASS 11.0	27-44-02-05	ECLASS 12.0 ECLASS 14.0	27-44-02-05
ECLASS 15.0	27-44-02-05	LOLMOO 17.0	27-77-02-03
	_:2.00		
Umweltanforderungen			
RoHS-Konformitätsstatus	Konform ohne Ausnahme		
REACH SVHC	No SVHC above 0.1 wt%		
Zulassungen			



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# **Technische Daten**

#### **Downloads**

Engineering-Daten	CAD data – STEP
Kataloge	Calogues in PDF-format



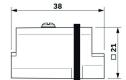
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

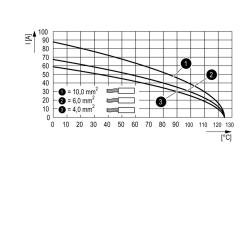
Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Zeichnungen









Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

### Zubehör

#### Kombiniertes Schraub- und Schneidwerkzeug "Swifty®"



Kombiniertes Schneid-Schraub-Werkzeug Swifty® und Swifty®set zum quetschfreien Schneiden von Kupferkabel bis 1,5 mm² eindrähtig und 2,5 mm² feindrähtig.

#### Allgemeine Bestelldaten

Art SWIFTY SET

Best.-Nr. 9006060000

GTIN (EAN) 4032248257638

VPE 1 Stück

Austuentung

Schneid-Schraub\_Werkzeug, Einhandschneider

#### 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 0.5X3.0X100	Ausfuehrung
BestNr.	9008380000	Schraubendreher, Schraubendreher
GTIN (EAN)	4032248056347	
VPE	1 Stück	
Art	SDIS 0.8X4.0X100	Ausfuehrung
BestNr.	9008400000	Schraubendreher, Schraubendreher
GTIN (EAN)	4032248056361	
VPE	1 Stück	
Art	SDIS 0.6X3.5X100	Ausfuehrung
BestNr.	9008390000	Schraubendreher, Schraubendreher
GTIN (EAN)	4032248056354	
VPE	1 Stück	



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Zubehör

#### 2-polig





Die HQ Serie - Kleine Abmessungen und doch groß. Die elektrischen Kennwerte sprechen für sich. Die Leiteranschlussebene ist als Axialer Schraubanschluss ausgelegt. Diese Technik ermöglicht den Anschluss des Leiters ohne Spezialwerkezeug. Ein einfacher Innensechskantschlüssel reicht.

#### Allgemeine Bestelldaten

Art HDC HQ 2 FAS

Best.-Nr. 3100750000

CTIN (FAN) 40000071404714

O HDC - Eins

GTIN (EAN) 4099987140171

VPE 1 Stück

 $\label{eq:hdc-einsatz} \mbox{HDC - Einsatz, Buchse, } 400\mbox{ V, } 40\mbox{ A, Polzahl: 2, Axialschraubanschluss,}$ 

Baugröße: 1

Ausfuehrung

#### 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 0.5X3.0X80	Ausfuehrung
BestNr.	9008320000	Schraubendreher, Schraubendreher
GTIN (EAN)	4032248056262	
VPE	1 Stück	
Art	SDS 0.8X4.0X100	Ausfuehrung
BestNr.	9008340000	Schraubendreher, Schraubendreher
GTIN (EAN)	4032248056293	
VPE	1 Stück	
Art	SDS 0.6X3.5X100	Ausfuehrung
BestNr.	9008330000	Schraubendreher, Schraubendreher
GTIN (EAN)	4032248056286	
VPE	1 Stück	