

HDC HA 3 FP**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



PUSH IN-teknologi är en teknologi för direktanslutning. Den förbehandlade ledaren kan anslutas direkt till ledarens anslutningsnivå utan ytterligare hjälpmedel.

Poltal: 4–48

Märkström: 10 A

Märkspänning 400 V

Nominell spänning enligt UL/CSA: 600 V AC/DC

PUSH IN-teknologi

Allmänna beställningsdata

Utförande	, Hylsa, 400 V, 10 A, Antal poler: 3, PUSH IN med manöverknapp, Installationsstorlek: 1
Art.nr.	2985550000
Typ	HDC HA 3 FP
GTIN (EAN)	4099986848610
Förp.	1 items

HDC HA 3 FP

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tekniska data

Godkännanden

Godkännanden



ROHS	Uppfyllelse
UL File Number Search	UL-webbplats
Certifikat nr. (UR)	E92202
Certifikat nr (cURus)	E310075

Mått och vikter

Djup	21 mm	Byggdjup (tum)	0.8268 inch
Höjd	29.5 mm	Bygghöjd (tum)	1.1614 inch
Bredd	21 mm	Byggbredd (tum)	0.8268 inch
Längd	21 mm	Bygglängd (tum)	0.8268 inch
Nettovikt	12.78 g		

Temperaturer

Gränsvärde, temperatur -40 °C ... 125 °C

Miljööverensstämmelse för produkt

RoHS-kompatibilitetsstatus	Kompatibel	
REACH SVHC	Nej mSvHC över 0,1 viktprocent	
Kemikaliebeständighet	Innehåll	Aceton
	Kemisk beständighet	Beständigt
	Innehåll	Ammoniak, vattenhaltig
	Kemisk beständighet	Villkorligt beständigt
	Innehåll	Bensin
	Kemisk beständighet	Beständigt
	Innehåll	Bensen
	Kemisk beständighet	Beständigt
	Innehåll	Dieselolja
	Kemisk beständighet	Villkorligt beständigt
	Innehåll	Ättiksyra, koncentrerad
	Kemisk beständighet	Beständigt
	Innehåll	Kaliumhydroxid
	Kemisk beständighet	Villkorligt beständigt
	Innehåll	Metanol
	Kemisk beständighet	Villkorligt beständigt
	Innehåll	Motorolja
	Kemisk beständighet	Villkorligt beständigt
	Innehåll	Lut, utspädd
	Kemisk beständighet	Beständigt
Innehåll	Klorfluorkolväten	
Kemisk beständighet	Villkorligt beständigt	
Innehåll	Utomhusanvändning	
Kemisk beständighet	Villkorligt beständigt	

Allmänna data

Antal poler	3	Stickcykler Ag	≥ 500
Stickcykler Au	≥ 500	Stickcykler Sn	≥ 500

HDC HA 3 FP

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Tekniska data

Anslutningstyp	PUSH IN med manöverknapp	Installationsstorlek	1
Brännbarhetsklass enligt UL 94	V-0	Färgkod	ljusgrå
Isoleringsmaterial	PC	Tightening torque, max. PE connection	0.8 Nm
Stickcykler	≥ 500	Typ	Hylsa
Överspänningskategori	III	Nedsmutningsgrad	3
Tightening torque, min. PE connection	0.5 Nm	Grundläggande material	Polykarbonat
Serie	HA	Märkspänning (DIN EN 61984)	400 V
Märkstötspänning (DIN EN 61984)	4 kV	Märkström (DIN EN 61984)	10 A
Märkspänning, ledare-PE (III/3)	230 V	Halogenfri	false
BG	1	Antal signalkontakter	0
Antal effektkontakter	3	Märkspänning, ledare-ledare (III/3)	400 V
Skyddsklass	IP20		

Mått

Bredd	21 mm
-------	-------

Anslutningsdata PE

Anslutningstyp PE	PUSH IN anslutning	Tightening torque, max. PE connection	0.8 Nm
Tightening torque, min. PE connection	0.5 Nm		

Effektkontakt

Åtdragningsmoment, effektkontakt, max.0.8 Nm	Åtdragningsmoment, effektkontakt, min. 0.5 Nm
--	---

Signalkontakt

Märkstötspänning (DIN EN 61984) signalkontakt	4 kV
---	------

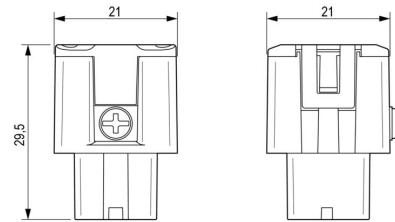
Utförande

Ledardiameter, AWG, max	AWG 26	Avisoleringslängd nominellt	10 mm
Anslutningstyp	PUSH IN med manöverknapp	Installationsstorlek	1
Ledardiameter, AWG, min.	AWG 16	Ledardiameter, max.	1.5 mm ²
Ledardiameter, min.	0.14 mm ²	Grundläggande material	Polykarbonat
BG	1		

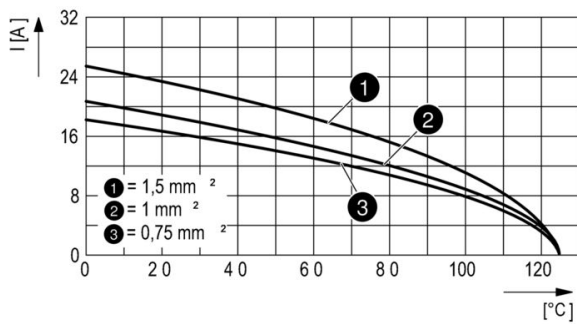
Klassificeringar

ETIM 8.0	EC000438	ETIM 9.0	EC000438
ETIM 10.0	EC000438	ECLASS 14.0	27-44-02-05
ECLASS 15.0	27-44-02-05		

Ritning



Deratingkurva



HDC HA 3 FP

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

Tillbehör

www.weidmueller.com

Spår-Skruvmejsel



VDE-isolerad spårskruvmejsel, SDI DIN 7437, ISO 2380/2, klingprofil enligt DIN 5264, ISO 2380/1, SoftFinish-handtag

Allmänna beställningsdata

Typ	SDIS 0.5X3.0X100	Utförande
Art.nr.	9008380000	Skruvmejsel, Skruvmejsel
GTIN (EAN)	4032248056347	
Förp.	1 ST	
Typ	SDS 0.5X3.0X80	Utförande
Art.nr.	9008320000	Skruvmejsel, Skruvmejsel
GTIN (EAN)	4032248056262	
Förp.	1 ST	
Typ	SDIS 0.6X3.5X100	Utförande
Art.nr.	9008390000	Skruvmejsel, Skruvmejsel
GTIN (EAN)	4032248056354	
Förp.	1 ST	
Typ	SDS 0.6X3.5X100	Utförande
Art.nr.	9008330000	Skruvmejsel, Skruvmejsel
GTIN (EAN)	4032248056286	
Förp.	1 ST	
Typ	SDIS 0.8X4.0X100	Utförande
Art.nr.	9008400000	Skruvmejsel, Skruvmejsel
GTIN (EAN)	4032248056361	
Förp.	1 ST	
Typ	SDS 0.8X4.0X100	Utförande
Art.nr.	9008340000	Skruvmejsel, Skruvmejsel
GTIN (EAN)	4032248056293	
Förp.	1 ST	

Kombinerat skruv- och kapverktyg "Swifty® CS"

Kombinerat kap- och avisoleringsverktyg Swifty® CS och Swifty® CS set för krympfri kapning och avisolering av kopparkabel upp till 1,5 mm² (massiv) och 2,5 mm² (flexibel).

HDC HA 3 FP

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

www.weidmueller.com

Tillbehör

Allmänna beställningsdata

Typ	SWIFTY CS SET	Utförande
Art.nr.	9006060000	Kap-Skruv_Verktyg, Enhandskapverktyg
GTIN (EAN)	4032248257638	
Förp.	1 ST	

HA

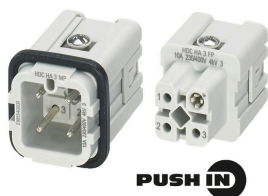


Till våra insatser erbjuder vi olika tillbehör. Detta omfattar bland annat kodningar för insatserna.

Allmänna beställningsdata

Typ	HDC HA3/4 HQ5 PUSHIN CP	Utförande
Art.nr.	3142030000	Mångpoliga kontakdon, Tillbehör
GTIN (EAN)	4099987491730	
Förp.	10 ST	

3-polig



PUSH IN-teknologi är en teknologi för direktanslutning. Den förbehandlade ledaren kan anslutas direkt till ledarens anslutningsnivå utan ytterligare hjälpmedel.
 Poltal: 4-48
 Märkström: 10 A
 Märkspänning 400 V
 Nominell spänning enligt UL/CSA: 600 V AC/DC
 PUSH IN-teknologi

Allmänna beställningsdata

Typ	HDC HA 3 MP	Utförande
Art.nr.	2985540000	, Hane, 400 V, 10 A, Antal poler: 3, PUSH IN med manöverknapp.
GTIN (EAN)	4099986848559	Installationsstorlek: 1
Förp.	1 ST	