

QPD N 2,5 9-14 BK - Mutter

1582229

E-nummer: 1273589

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1582229>



Beakta att uppgifterna som visas i det här PDF-dokumentet har genererats ur vår online-katalog. Du hittar kompletta data i användardokumentation en. Våra allmänna användarvillkor för nedladdningar gäller.



Mutter, anslutningstyp: IDC-anslutning, poltal: 3+PE, 1 mm² ... 2,5 mm², 690 V, 20 A, PA, svart, ledarens ytterdiameter: 9 mm ... 14 mm

Fördelar

- Innovativ och tidsbesparande - QUICKON-snabbanslutning för upp till 80 % tidsbesparing vid anslutning på plats
- Väldigt robusta: kapslingar i skyddsklasserna IP68/IP69K och IK07 för ett brett användningsområde

Affärsmässiga uppgifter

Artikelnr	1582229
Antal/förp.	1 Styck
Minsta beställningsantal	1 Styck
Försäljningskod	AF6UCX
Produktnyckel	AF6UCX
GTIN	4046356316996
Vikt per styck (inklusive förpackning)	24 g
Vikt per styck (exklusive förpackning)	16 g
Tullnummer	39269097
Ursprungsland	DE

QPD N 2,5 9-14 BK - Mutter

1582229

E-nummer: 1273589

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1582229>



Tekniska data

Artikelegenskaper

Produkttyp	Installations-låsmutter
Produktfamilj	QPD
Konstruktion	QPD 4x2,5
Porttal	4
Anslutning	3+PE
Polmärkning	1, 2, 3, PE
Antal anslutningar	10

Isoleringsegenskaper

Överspänningskategori	III
Nedsmutningsgrad	3

Elektriska egenskaper

Mätstötspänning (II/2)	8 kV
Mätstötspänning (III/2)	8 kV
Mätstötspänning (III/3)	8 kV
Märkström	20 A
Märkspänning (II/2)	1000 V
Märkspänning (III/2)	1000 V
Märkspänning (III/3)	690 V
Märkström I_N	20 A

Anslutningsdata

Anslutningsteknik

Anslutningstyp på fältsidan	IDC-anslutning
frekvens av kabelanslutningar (med samma kabelarea)	max. 10

Ledaranslutning

Anslutningsarea flexibel	1 mm ² ... 2,5 mm ²
Anslutningsarea styv	1 mm ² ... 2,5 mm ²
Anslutningsarea AWG	16 ... 14
Åtdragningsmoment Kontramutter	5 Nm
Nyckelbredd Kontramutter	22 mm

Mått

Bredd	29,9 mm
Höjd	29,9 mm
Längd	46,3 mm

Materialuppgifter

QPD N 2,5 9-14 BK - Mutter

1582229

E-nummer: 1273589

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1582229>



Färg	svart (RAL 9005)
Material Kåpa	PA
Brännbarhetsklass enligt UL 94	V0
Material, ledarisation	PVC/PE/TPE/gummi
Material kontaktinsats	PA

Kabel/ledare

Ledaruppbyggnad enligt VDE 0295 / minsta tråddiameter	VDE 0295 klass 1 till 6 / min. 0,15 mm
Ledarens ytterdiameter	9 mm ... 14 mm
Ledardiameter inkl. isolation	2 mm ... 3,8 mm
Polmärkning	1, 2, 3, PE
Material ledarisation	PVC / PE

Miljö- och livslängdsvillkor

Omgivningsförhållanden

Skyddsklass	IP66
	IP68 (2 m / 24 h)
	IP69K
Slagtålighet	IK07
Drifttemperatur	-40 °C ... 100 °C
Temperatur vid kabelförskruvning	-5 °C ... 50 °C
Omgivningstemperatur (lagring/transport)	-40 °C ... 80 °C

QPD N 2,5 9-14 BK - Mutter

1582229

E-nummer: 1273589

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1582229>



Klassifikationer

ECLASS

ECLASS-13.0	27440691
-------------	----------

ETIM

ETIM 8.0	EC002863
----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121400
-------------	----------

QPD N 2,5 9-14 BK - Mutter

1582229

E-nummer: 1273589

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1582229>



Environmental product compliance

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-50
	En artikelberoende RoHS-deklarationstabell för Kina hittar du i respektive artikels nedladdningsområde under "Tillverkarförklaring". För alla artiklar med EFUP-E görs och krävs ingen RoHS-deklarationstabell för Kina.

EU REACH SVHC

Hänvisning till möjliga ämnen i REACH (CAS-nummer)	Inget ämne med en viktandel på mer än 0,1 %
--	---

Phoenix Contact 2025 © – alla rättigheter förbehålles
<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT AB
Linvägen 2
S-14144 Huddinge
+46 (0)8 - 608 64 00
kundservice@phoenixcontact.com