

**ZQV 4N/2 BK**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)



Die steckbaren Querverbindungen bestehen durch einfaches Handling und schnelle Montage. Dies ermöglicht deutliche Zeiteinsparungen in der Montage gegenüber schraubbaren Lösungen.

**Allgemeine Bestelldaten**

Ausfuehrung	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, schwarz, 32 A, Polzahl: 2, Raster in mm (P): 6.10, Isoliert: Ja, Breite: 9.9 mm
Best.-Nr.	<a href="#">2810840000</a>
Art	ZQV 4N/2 BK
GTIN (EAN)	4064675283454
VPE	60 Stück

**ZQV 4N/2 BK**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Technische Daten****Abmessungen und Gewichte**

Tiefe	27,95 mm
Höhe	2,8 mm
Breite	9,9 mm
Nettogewicht	1,371 g

Tiefe (inch)	1,1 inch
Höhe (inch)	0,11 inch
Breite (inch)	0,39 inch

**Temperaturen**

Lagertemperatur	-25 °C...55 °C
Betriebstemperatur	-60 °C...130 °C
Dauergebrauchstemperatur, max.	130 °C

Umgebungstemperatur	-5 °C...40 °C
Dauergebrauchstemperatur, min.	-60 °C

**Allgemeines**

Polzahl	2
---------	---

**Bemessungsdaten**

Bemessungsspannung	400 V	Nennstrom	32 A
--------------------	-------	-----------	------

**Maße**

Raster in mm (P)	6,1 mm
------------------	--------

**Querverbindrer**

Bemessungsstrom mehrpolig	32 A	Typ	Querverbindrer
---------------------------	------	-----	----------------

**Werkstoffdaten**

Werkstoff	Wemid	Farbe	schwarz
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V-0		

**weitere technische Daten**

Befestigungsart	gesteckt	explosionsgeprüfte Ausführung	Ja
-----------------	----------	-------------------------------	----

**Klassifikationen**

ETIM 6.0	EC000489	ETIM 7.0	EC000489
ETIM 8.0	EC000489	ETIM 9.0	EC000489
ETIM 10.0	EC000489	ECLASS 9.0	27-14-11-40
ECLASS 9.1	27-14-11-40	ECLASS 10.0	27-14-11-40
ECLASS 11.0	27-14-11-40	ECLASS 12.0	27-14-11-40
ECLASS 13.0	27-25-03-03	ECLASS 14.0	27-25-03-03
ECLASS 15.0	27-25-03-03		

**Umweltanforderungen**

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

## ZQV 4N/2 BK

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Technische Daten

### Wichtiger Hinweis

Produkthinweis	Aus Stabilitäts- und Temperaturgründen ist es nur möglich 60% der Kontaktelmente aus zu brechenDer Einsatz von Querverbindern reduziert die Bemessungsspannung auf 400VDie Spannung reduziert sich auf 25V bei geschnittenen Querverbindungen mit blanken schnittkanten
----------------	---

### Zulassungen

ROHS	Konform
------	---------

### Downloads

Engineering-Daten	<a href="#">CAD data – STEP</a>
-------------------	---------------------------------