

# INNOLINQ



# INNOLINQ

Unsere neuen, wegweisenden Industrie-Steckvorrichtungen vereinen höchste Ansprüche an innovative Technologie mit einer ressourcenschonenden Produktion und höchsten Umweltschutzstandards – für höchste Qualität „Made in Germany“. Sie spüren das in jedem Detail: am neuen Design, verbesserter Ergonomie, höchster Stabilität, größeren Kontaktflächen sowie reduzierten Steck- und Ziehkräften. INNOLINQ mit QUICK-CONNECT ist ohne Bleianteil und ausschließlich aus recyclingfähigen Materialien gefertigt und wird damit dem Prinzip nachhaltiger Produktion gerecht.

## Ressourcenschonend

INNOLINQ mit QUICK-CONNECT ist ohne Bleianteil und ausschließlich aus recyclingfähigen Materialien gefertigt und wird damit dem Prinzip nachhaltiger Produktion gerecht. Sie erfüllt damit die zukünftig geplanten strengen REACH & RoHS Richtlinien der EU.

## VDE-zertifiziert

Das VDE-Zeichen ist der Garant für geprüfte, sichere und normkonforme Produkte, zu denen natürlich auch INNOLINQ gehört. Den hohen Produktstandard überwachen und dokumentieren wir zusätzlich in unserem eigenen Prüflabor durch ausgewählte thermische, mechanische und elektrische Prüfungen.

## Sichere Verbindung

INNOLINQ mit QUICK-CONNECT garantiert einen sicheren und absolut kontrollierten Leiteranschluss und ist dank Federanschlusstechnik unempfindlich gegen Vibrationen und Temperaturschwankungen. Per Fingerdruck verschließt die Klemme sicht- und hörbar den eingesteckten, abisolierten Leiter – absolut zuverlässig und dauerhaft.

## Verbesserte Ergonomie

Die optimierten Konturen des Gehäuses und der Verschraubung erleichtern die Handhabung und bieten perfekten Halt in jeder Situation. Eine überarbeitete Ergonomie vereinfacht zudem das Öffnen des Klappdeckels. Hier zeigt sich: Modernes Design und einfache Handhabung sind keine Gegensätze.

## Extrem robust

Industrie-Steckvorrichtungen müssen extremen mechanischen, thermischen und chemischen Belastungen standhalten. INNOLINQ fertigen wir deshalb aus ausgewählten, recyclingfähigen und gleichzeitig extrem widerstandsfähigen Werkstoffen – für höchste Langlebigkeit und Zuverlässigkeit.

## Schraubenlose Installation

Ohne Werkzeug installieren, dank QUICK-CONNECT Anschluss-technik. So einfach geht's: Gehäuse aufschrauben. Anschlussleitung durch offene MULTI-GRIP Verschraubung einführen. Abisolierten Leiter in offene Klemmen stecken und per Klick verschließen. Gehäuseteile und MULTI-GRIP Verschraubung fest zudrehen.



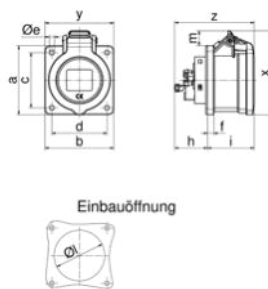
Die ergonomisch durchdachten Linien bieten perfekten Halt in jeder Situation.



Die neuen INNOLINQ-Steckvorrichtungen sind von 16A bis 32A verfügbar.

### Anbausteckdose INNOLINQ

- Schraublose Anschluss-technik
- Gerade Steckrichtung
- Flansch 75 x 75 mm
- Schutzart IP54
- hochwarmebestandige Kontakt-trager
- Steckvorrichtung ohne Bleianteil



A	16	16	32
P	3	5	5
a	75,0	75,0	75,0
b	75,0	75,0	75,0
c	60,0	60,0	60,0
d	60,0	60,0	60,0
Øe	5,5	5,5	5,5
f	7,0	7,0	7,0
h	36,0	36,0	46,0
i	50,0	51,0	62,0
Øl	45,0	55,0	60,0
m	8,0	16,5	23,5

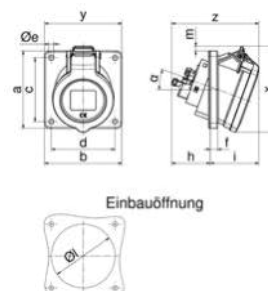
A	P	V	Best.-Nr.	Stck.
16	3	230	<u>136861</u>	10
16	5	400	<u>1320011</u>	10
32	5	400	<u>1320021</u>	10

**QUICK CONNECT**  
**KONTEX ULTRA**

1320021

### Anbausteckdose INNOLINQ

- Schraublose Anschluss-technik
- Geneigte Steckrichtung
- Flansch 74 x 62 mm bei 16A 3p
- Flansch 85 x 85 mm bei 16A/32A 5p
- Schutzart IP54
- hochwarmebestandige Kontakt-trager
- Steckvorrichtung ohne Bleianteil



A	16	16	32
P	3	5	5
a	74,0	85,0	85,0
b	62,0	85,0	85,0
c	60,0	70,0	70,0
d	52,0	70,0	70,0
Øe	5,5	5,5	5,5
f	8,0	8,0	8,0
h	43,0	43,0	54,0
i	49,0	54,0	60,0
Øl	57,0	70,0	78,0
m	2,0	5,5	13,0
α	20°	20°	20°

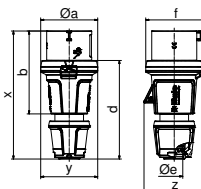
A	P	V	Best.-Nr.	Stck.
16	3	230	<u>127721</u>	10
16	5	400	<u>127571</u>	10
32	5	400	<u>127681</u>	10

**QUICK CONNECT**  
**KONTEX ULTRA**

127681

### Stecker INNOLINQ

- Schraublose Anschluss-technik
- Gehauseverbindung mit Gewinde und Rastverschluss
- spezielle Zugentlastungsverschraubung
- Schutzart IP54
- hochwarmebestandige Kontakt-trager
- Steckvorrichtung ohne Bleianteil



A	16	16	16	32	32	32
P	3	4	5	3	4	5
Øa	59,0	71,0	71,0	80,0	80,0	80,0
b	94,0	103,0	103,0	124,0	124,0	124,0
d	109,0	123,0	123,0	145,0	145,0	145,0
Øe	18,0	21,0	21,0	29,0	29,0	29,0
f	63,0	76,0	76,0	85,0	85,0	85,0
x	145,0	160,0	160,0	191,0	191,0	191,0
y	59,0	71,0	71,0	80,0	80,0	80,0
z	64,0	76,0	78,0	85,0	85,0	89,0

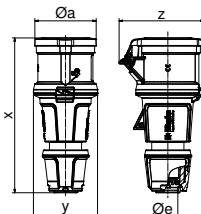
A	P	V	Best.-Nr.	Stck.
16	3	230	<u>211</u>	10
16	4	400	<u>215</u>	10
16	5	400	<u>200</u>	10
32	3	230	<u>2114</u>	10
32	4	400	<u>2118</u>	10
32	5	400	<u>201</u>	10

**QUICK CONNECT**  
**KONTEX ULTRA**  
**MULTI GRIP**

201

### Kupplung INNOLINQ

- Schraublose Anschluss-technik
- Gehauseverbindung mit Gewinde und Rastverschluss
- spezielle Zugentlastungsverschraubung
- Schutzart IP54
- hochwarmebestandige Kontakt-trager
- Steckvorrichtung ohne Bleianteil



A	16	16	16	32	32	32
P	3	4	5	3	4	5
Øa	55,0	61,0	68,0	69,0	69,0	76,0
x	157,0	171,0	171,0	205,0	205,0	205,0
y	59,0	71,0	71,0	80,0	80,0	80,0
z	80,0	90,0	94,0	99,0	99,0	105,0
Øe	18,0	21,0	21,0	29,0	29,0	29,0

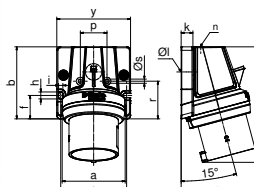
A	P	V	Best.-Nr.	Stck.
16	3	230	<u>311</u>	10
16	4	400	<u>315</u>	10
16	5	400	<u>300</u>	10
32	3	230	<u>3114</u>	10
32	4	400	<u>3118</u>	10
32	5	400	<u>301</u>	10

**QUICK CONNECT**  
**KONTEX ULTRA**  
**MULTI GRIP**

301

### Wandgeratestecker INNOLINQ

- Schraublose Anschluss-technik
- Leitungseinfuhrung einmal oben (offen) und einmal im Boden (verschlossen)
- Schutzart IP44
- hochwarmebestandige Kontakt-trager
- Steckvorrichtung ohne Bleianteil



A	16	16	32	32	32
P	4	5	3	4	5
a	80,0	80,0	80,0	80,0	80,0
b	92,0	92,0	92,0	92,0	92,0
e	84,0	84,0	84,0	84,0	84,0
f	30,0	30,0	30,0	30,0	30,0
h	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0
i	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5
k	15,0	15,0	15,0	15,0	15,0
Øl	21,0	21,0	21,0	21,0	21,0
n	M32	M32	M32	M32	M32
x	133,0	134,0	147,0	147,0	148,0
y	94,0	94,0	94,0	94,0	94,0
z	89,0	93,0	92,0	92,0	95,0

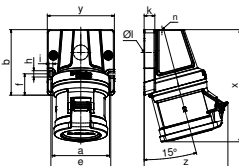
A	P	V	Best.-Nr.	Stck.
16	4	400	<u>24714</u>	10
16	5	400	<u>24675</u>	10
32	3	230	<u>24691</u>	10
32	4	400	<u>24703</u>	10
32	5	400	<u>24661</u>	10

**QUICK CONNECT**  
**KONTEX ULTRA**

24661

### Wandsteckdose INNOLINQ

- Schraublose Anschluss-technik
- Leitungseinfuhrung einmal oben (offen) und einmal im Boden (verschlossen)
- Schutzart IP44
- hochwarmebestandige Kontakt-trager
- Steckvorrichtung ohne Bleianteil



A	16	16	32	32	32
P	4	5	3	4	5
a	80,0	80,0	80,0	80,0	80,0
b	92,0	92,0	92,0	92,0	92,0
e	84,0	84,0	84,0	84,0	84,0
f	30,0	30,0	30,0	30,0	30,0
h	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0
i	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5
k	15,0	15,0	15,0	15,0	15,0
Øl	21,0	21,0	21,0	21,0	21,0
n	M32	M32	M32	M32	M32
x	144,0	145,0	157,0	157,0	158,0
y	94,0	94,0	94,0	94,0	94,0
z	110,0	114,0	112,0	112,0	118,0

A	P	V	Best.-Nr.	Stck.
16	4	400	<u>110670</u>	10
16	5	400	<u>110624</u>	10
32	3	230	<u>110646</u>	10
32	4	400	<u>110658</u>	10
32	5	400	<u>110635</u>	10

**QUICK CONNECT**  
**KONTEX ULTRA**

110635

 made  
 in  
 Germany



Einfach. Gut. Verbunden.

Bals Elektrotechnik GmbH & Co. KG  
D-57399 Kirchhundem-Albaum  
Telefon: +49 27 23/771-0  
Fax: +49 27 23/771-177/178  
E-mail: [info@bals.com](mailto:info@bals.com)  
Internet: [www.bals.com](http://www.bals.com)

Technische Änderungen und Druckfehler vorbehalten