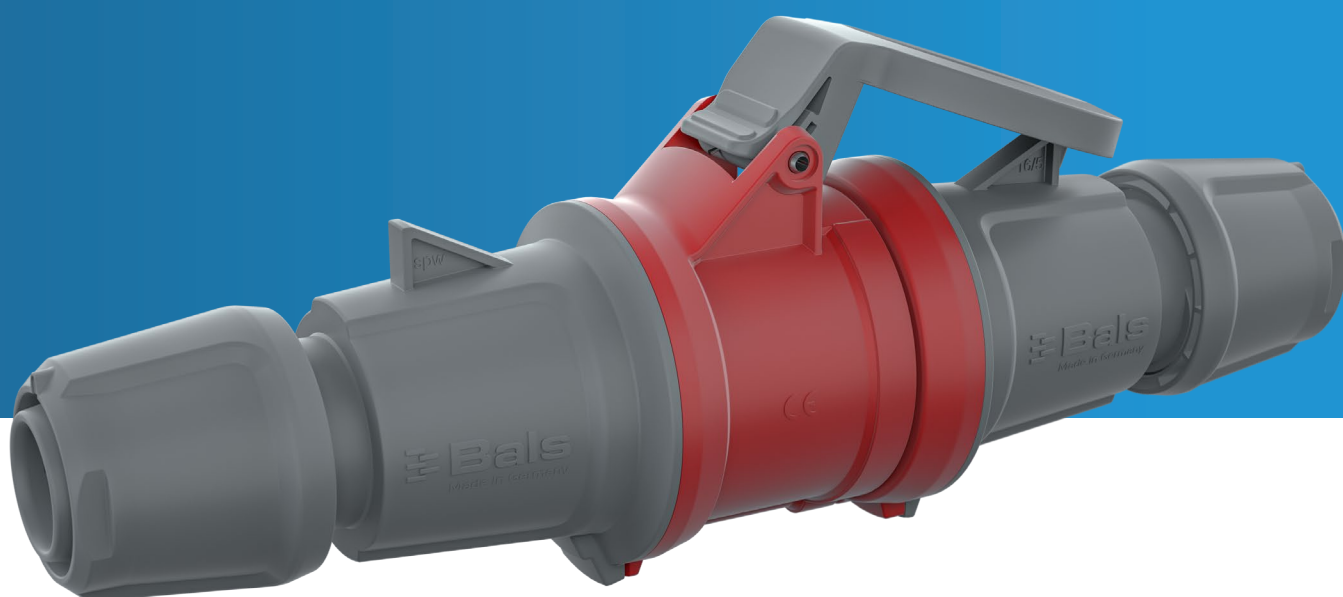


UUTUUS

INNOVAATIO

Kestävä. Luotettava. Innovatiivinen.





INNOLINQ

Balsin uusi ja uraa uurtava INNOLINQ tuotesarja tarjoaa huippulaatuiset pistokkeet ja pistorasiat teollisuuteen. INNOLINQ:ssä yhdistyvät korkeat vaatimukset ja innovatiivinen teknologia, luonnonvaroja säästävä valmistus sekä sitoutuminen korkeisiin ympäristöstandardeihin. Nämä kaikki yhdessä takaavat korkealaatuiset tuotteet ja hyväksynyt. Uusi pistokemuotoilu on suunniteltu parantamaan ergonomiaa ja tarjoamaan parasta tuotteiden käsiteltävyyttä. Uudistetut koskettimien kontaktipinnat vähentävät käsittelyvoiman tarvetta pistokytkimiä liitettäessä ja irroitettaessa. INNOLINQ tuotteet täyttävät kestävän valmistuksen periaatteen, ne eivät sisällä lyijyä ja ovat valmistettu vain kierrätettävistä materiaaleista.



Luonnonvaroja säästävä

INNOLINQ QUICK-CONNECT ei sisällä lyijyä ja on valmistettu vain kierrätettävistä materiaaleista täyttäen kestävän tuotannon periaatteen. Se myös täyttää EU:n suunnitteilla olevat tiukat REACH & RoHs direktiivit.



VDE-sertifioitu

VDE symboli takaa testatut, turvalliset ja standardien mukaiset tuotteet, mukaan lukien tietysti myös INNOLINQ. Omassa testilaboratoriossamme seuraamme ja dokumentoimme tuotteitamme näiden korkeiden standardien mukaisesti, käyttäen valittuja mekaanisia ja sähköisiä testejä sekä lämpötestausta.



Turvallinen liitos

INNOLINQ QUICK-CONNECT takaa turvallisen ja pysyvän liitoksen. Jousiliitin tekniikan ansiosta se kestää tärinää ja lämpötilojen vaihtelut. Näet ja kuulet kuinka liitin lukitsee kuoritun johtimen sisäänsä vain sormen painalluksella.



Parannettu ergonomia

Rungon ja holkkitiivisteen parannetut muodot yksinkertaistavat käsittelyä ja tarjoavat täydellisen pidon kaikissa tilanteissa. Innovatiivinen läppäkannen avausuloke helpottaa ja nopeuttaa pistokeasennusta entisestään. Tämä osoittaa, että nykyaikainen muotoilu ja yksinkertainen käsittely on mahdollista INNOLINQ tuotevalikomalla.



Erittäin kestävä

Teollisuuskäyttöön tarkoitettujen pistokkeiden ja pistorasioiden on kestävä äärimmäisiä mekaanisia, termisiä ja kemiallisia rasituksia. Siksi valmistamme INNOLINQia valikoiduista, kierrätettävistä ja silti erittäin kestävästä materiaaleista - maksimaalisen elinkaaren ja luotettavuuden takaamiseksi.



Ruuviton asennus

Asenna ilman työkaluja QUICK-CONNECT-liitäntäteknikan ansiosta. Näin helppoa se on: Kierrä runko auki ja syötä liitäntäkaapeli avoimen MULTI-GRIP-kaapeliläpiviennin läpi. Laita kuoritus johtimet avoimiin liittimiin ja lukitse paikoilleen sormen painalluksella. Kiristä rungon osat ja MULTI-GRIP-kaapeliläpivienti tiukasti. Valmista!



Uudistunut pistokerun muotoilu takaa yksinkertaisen ja varman pistokkeen käsittelytöteen.

www.bals.com



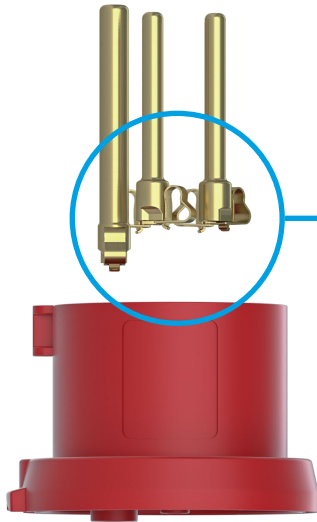
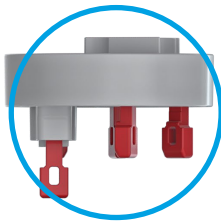
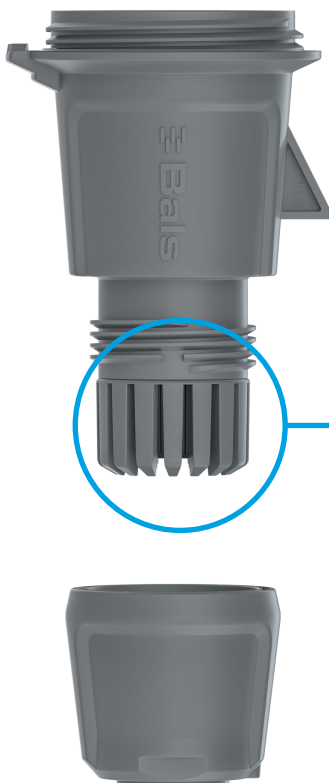
Uudet INNOLINQ pistokkeet ja pistorasiat saatavilla 16A ja 32A.



**Kestävä. Luotettava. Innovatiivinen.**

Uusi INNOLINQ sarja on intensiivisen tutkimuksen ja kehitystyön tulos. KONTEX ULTRA liitântäteknikka on täysin uusittu: koskettimet ovat kevyempiä kuin aiemmin ja vähentävät luonnonvarojen kulutusta merkittävästi kuitenkin säilyttäen vakauden ja johtavuuden.

Lisäksi parannettiin kahta muuta testattua BALS-tekniikkaa, patentoitua QUICK CONNECT liitântäteknikkaa ja MULTI GRIP kaapeliläpivientijärjestelmää.

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





QUICK CONNECT

Klassikko- nyt vieläkin parempana. Parannetun QUICK CONNECT jousiliitintekniikan ansiosta asennus ja irrotus ovat nyt vieläkin turvallisempia.



Tärinänkestävä

QUICK CONNECT ei ole herkkä iskuille, tärinälle tai lämpötilanvaihtelulle. Jousiliitintekniikan ansiosta johtimen ja liittimen optimaalinen liitântä kestää jopa tiukimmatkin riippumattomien testauslaitoisten pitkäaikaiset tärinätestit. Tämä on suuri etu verrattuna tavallisiin ruuviliitoksiin, jotka ovat taipuvaisia löystymään.



Suurempi kontaktipinta

Uudelleen suunnitellussa jousiliittimessä on parannettu kosketuskulma. Kosketuspinta kasvaa siten lähes 70%. Tämä varmistaa huomattavasti paremman liitoksen johtimen ja koskettimen välillä.



Turvallinen liitos

INNOLINQ QUICK CONNECT takaa turvallisen liitoksen. Jousiliitintekniikan ansiosta se kestää tärinää ja lämpötilanvaihteluja. Näet ja kuulet, kuinka liitin lukitsee kuoritun johtimen sisäänsä, vain sormen painalluksella, luotettavaan ja pysyvään liitokseen.



Huoltovapaa

QUICK CONNECT on täysin huoltovapaa. Jousen kosketus on optimoitu ja esiasetettu. Tämä varmistaa jatkuvan vakiopaineen kupariin. QUICK CONNECT ei vaadi myöhempiä liitintarkastuksia, kuten ruuviliitântäiset mallit, vaan johtimen QUICK CONNECT liitântä takaa takaa optimaalisen kytkennän koko elinkaaren ajaksi.



Kaikille kuparijohtimille

Toimitettaessa QUICK CONNECT liittimet ovat auki asennossa ja niihin sopivat kaikki kuparijohtimet tyypistä, laadusta, halkaisijasta tai eristystyypistä riippumatta. Olipa johdin kiinteä tai joustava, holkilli tai ilman QUICK CONNECT sopii.



Aseta johdin avoimeen liittimeen ja lukitse se sisään napsauttamalla



Puristin on helppo avata tavallisella ruuvimeisselillä.





KONTEX ULTRA

Erittäin vakaa, patentoitu ja REACH ja RoHS yhteensopiva- Se on Balsin uusi KONTEX ULTRA liitântätekniikka. KONTEX ULTRA on kehitetty nimellä "Green-Connect" vastaamaan kehittyvän teollisuuden ympäristövaatimuksia.



Reach & ROHS Yhteensopiva

INNOLINQ QUICK CONNECT Täyttää EU:n suunnitteilla olevat tiukat REACH & RoHS direktiivit



Vähemmän voimaa pistokytinasennuksessa

Pistokytkimien uudistetut sileäpintaiset pistikkeet ja kosketinholkkit vähentävät merkittävästi pistokeosien sisääntyöntö- ja ulosvetovoimia, helpottaen näin asennuksia haastavimmissakin olosuhteissa.



Luonnonvaroja säästävä

INNOLINQ QUICK CONNECT ei sisällä lyijyä ja on valmistettu vain kierrätetävistä materiaaleista, mikä täyttää kestävän tuotannon periaatteen. Se täyttää myös EU:n suunnitteilla olevat tiukat REACH & RoHS direktiivit.



Parempi johtavuus

INNOLINQ tuotteemme takaavat optimaalisen liitoksen ja johtavuuden. Tämä on varmistettu kehittämillämme erikoisraaka-aineilla sekä monivarmisteisin kosketinkontaktein.



Erikoisraaka-aineet ja vahvat, monivarmisteiset kosketimet parantavat johtavuutta.



KONTEX-ULTRA saatavana 16A ja 32A.





MULTI GRIP

Se alkuperäinen. Otimme MULTI GRIP:in uuteen tarkasteluun.



Integroitu vedonpoisto

Yleinen/maailmanlaajuinen MULTI GRIP kaapeliläpivienti pitää ja tiivistää turvallisesti laajan skaalan eri kaapelikokoja. Käännä vain kiinni ja valmista tuli!
MULTI GRIP järjestelmämme kiinnittää kaapelin ja varmistaa samalla turvallisen vedonpoiston vahingoittamatta kaapelia.



IP67 sertifioitu

MULTI GRIP kaapeliläpivientien suojaluokka on IP67. Ulkoinen vedonpoistojärjestelmä on kiinni suljettua tiivistettä vasten ja estää veden ja lian tunkeutumisen pistokejärjestelmän liitosrakenteeseen vaikka kaapelia liikuteltaisiin.



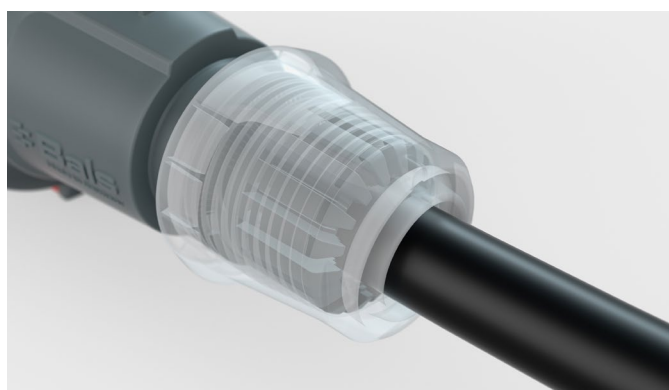
Maksimaalinen vetolujuus

MULTI GRIP kaapeliläpiviennin vetolujuus ylittää moninkertaisesti standardeissa IEC 60309, EN 60309 ja VDE 0623 määritellyt arvot. Vedonpoiston kunnonvalvonta ja mahdollinen huoltaminen voidaan tehdä ulkopuolelta avaamatta pistokejärjestelmää.



Suuremmat kaapelin poikkipinnat

Olemme uudistaneet INNOLINQ sarjaan pistoke- ja pistorasiajärjestelmien kaapeliläpiviennit voidaksemme tarjota entistä enemmän joustavuutta käytössä. Nyt suurempien kaapelipoikkipintojen käyttö on mahdollista.



MULTI-GRIP järjestelmä mahdollistaa erikokoisten kaapelipoikkipintojen käytön, varmistaen aina turvallisen vedonpoiston.

www.bals.com



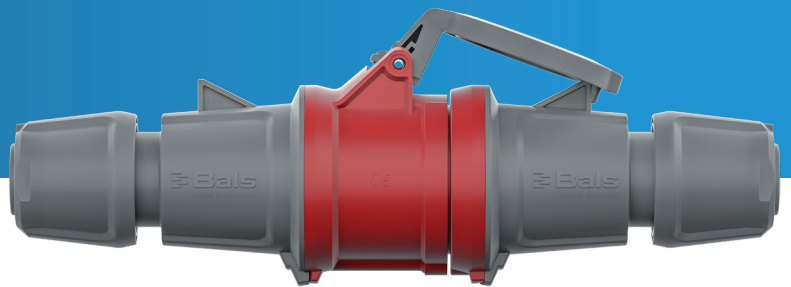
Kaapeliläpivienneissä nyt suurempien poikkipintojen käyttö mahdollista.

Bals – Simply. Well. Connected.

Yli 60 vuoden ajan olemme tuottaneet CEE pistotulppia ja pistorasioita maailmanmarkkinoille ja tuona aikana tuotteemme ovat todistaneet laatunsa ja kestävyytensä mitä erilaisimmissa kohteissa ympäri maailman. "Made in Germany" tarkoittaa laatua korkeimmalla turvallisuustasolla. Laatua, johon voit sinä voit luottaa.

Bals Elektrotechnik GmbH & Co. KG
Hauptverwaltung Werk I
Burgweg 22
57399 Albaum Kirchhundem, Germany

+49 2723 / 771-0
+49 2723 / 771-177
info@bals.com
www.bals.com



 made
 in
 Germany

 **Bals**