

BROJ 5, travanj 2013.

ZATRAŽITE SVOJ BESPLATNI PRIMJERAK NEWSLETTERA ORBAN TEHNIKE NA

www.orban-tehnika.hr



LEONI BETAtrans®

DATA C-flex 100Ω GIGAcat7

< str. 10 >

IZDVOJENE VIJESTI

EAO

iF Design AWARD

CHICAGO

ATHENAEUM GOOD

DESIGN AWARD

< str. 3 >

PARTEX

IRIS certifikat

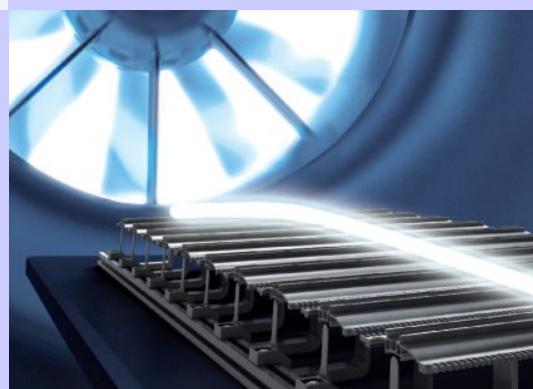
< str. 9 >

LÜTZE LSC

Inovativno hlađenje

elektro ormara

< str. 5 >



02 UVODNIK

03 EAO DESIGN AWARD

- * iF DESIGN AWARD 2013
- * CHICAGO ATHENAEUM GOOD DESIGN AWARD 2012

04 EAO VIJESTI

- * kratke obavijesti iz EAO-a

04 EAO SERIJA 57

- * TIPKALO ZA OPASNOST

05 LÜTZE LSC AIR STREAM

- * NOVA LÜTZE RJEŠENJA ZA ELEKTRO ORMARE

06 PMA VIJESTI

Novi PMA proizvodi:

- * PMACUT - za dimenzije NW56, NW70, NW95 i NW125
- * F.HY - EMC pletenica nove generacije
- * BCT - za instalacije bez uvodnica
- * MONK-M - metalna uvodnica
- * MPNK-M - metalna uvodnica
- * BVIR-U - UNEF uvodnica sa navojem
- * PMA kratke obavijesti - prestanak proizvodnje

08 NOVI KATALOZI

- * EAO i LEONI katalog

09 PARTEX.OZNAKE

- * UV stabilnost oznaka

09 PARTEX.NU

- * Obnovljena web stranica

09 PARTEX IRIS CERTIFICATION

- * Partex postao IRIS certificirani dobavljač

10 LEONI BETATrans

- * DATA C-flex 100 GigaCAT7

11 APLIKACIJE

- * INTECO ROBOTICS R-JET 062
- * RASCO SOLID posipači

12 OPĆI UVJETI PRODAJE

UREDNIK

(DIZAJN, OBRADA, TEKST):

Igor Anđelković

OBAVIJEST

Svi korišteni tekstovi, slike i logotipi vlasništvo su ORBAN TEHNIKE i njezinih principala i ne mogu se koristiti pojedinačno, parcijalno ili u cijelosti u druge svrhe bez izričitog odobrenja ORBAN TEHNIKE.

Ovim smo petim bojem našeg NEWSLETTER-a zašli već u treću godinu njegovog izlaženja.

Više smo nego zadovoljni što Vam na ovaj način možemo prezentirati novosti kod naših principala i naših korisnika ravnajući se uzrečicom da je kvalitetna i pravovremena informacija više od 50% uspjeha u ostvarivanju našeg zajedničkog interesa – pružanja kvalitetnog i konkurentnog proizvoda Vašim kupcima.



Bili smo i sami iznenađeni koliko informacija smo prikupili za sastavljanje ovog NEWSLETTER-a. To je pravi dokaz da su svi naši principali izuzetno predani uvođenju novih proizvoda u svoj proizvodni program kao i proširivanjem game već usvojenih grupa proizvoda.

Proizvodi naših principala osim što zadovoljavaju najviše kriterije kvalitete ističu se i odličnim dizajnom, pa smo ponosni da su EAO serije 57 dobila dvije prestižne nagrade za dizajn.

Iako se sve više služimo internetom i pregledom najnovijih web kataloga korištenih artikala, vrlo smo zadovoljni kad dočekamo izlazak novokoncipiranih kataloga najveće game proizvoda naših principala firmi EAO i LEONI. Katalozi su kompletno obnovljeni i odlično prilagođeni načinu izbora i kompletiranja potrebnih proizvoda.

Na neke stvari treba malo duže pričekati, ali kad vidimo rezultat, na kraju ipak prevlada kvaliteta a ne rok. Tako možemo sa ponosom reći da je i PARTEX promijenio filozofiju pristupa korisniku i koncepciju web stranice. Njihova nova web stranica puno je informativnija i prilagođena lakšem snalaženju u velikom broju proizvoda i načina označavanja kablova. PARTEX je ujedno još jedan od naših principala koji je dobio IRIS certifikat.

Svakim danom povećava se broj naših partnera i kupaca te zadovoljstvo ponuđenim rješenjima i ugrađenim proizvodima. Ovaj put Vam predstavljamo izuzetno interesantno rješenje kod firme INTECO ROBOTICS koje smo predstavili i na godišnjoj konferenciji našeg principala firme PMA te naišli na veliki interes distributera iz cijelog svijeta prikazanim rješenjem primjene zaštitnih PMA cijevi za električne kablove, na 10 m dubine pri pokretnoj aplikaciji.

I firma RASCO, koja je postala naš standardni korisnik, pokazuje da sa svojim proizvodima i rješenjima postaje ne samo vodeća firma u našem okruženju na području komunalne opreme, nego sve više osvaja i svjetska tržišta.

Nadam se da će materijali prezentirani u ovom NEWSLETTER-u, kao i u prethodna četiri broja, pobuditi Vaš interes, te da ćete prikazane proizvode i rješenja iskoristiti u budućim projektima i rješenjima Vaših proizvoda.

Do slijedećeg broja, srdačno Vas pozdravljam.

Davorin Orban, dipl.ing.

Direktor

EAO DESIGN AWARDS

iF DESIGN AWARD 2013

CHICAGO ATHENAEUM GOOD DESIGN

AWARD 2012

Tipkala za otvaranje vrata iz nove EAO serije 57 dobila su dvije prestižne internacionalne nagrade za dizajn - iF DESIGN AWARD 2013 i CHICAGO ATHENAEUM GOOD DESIGN AWARD 2012. Kurt Loosli, predsjednik uprave EAO AG izjavio je da je dobitak ovakve dvije nagrade u vrlo kratkom roku ne samo iznimno dostignuće već i potvrda EAO-ovih vrijednosti u stvarnosti. Inovativnost, pouzdanost i intuitivni dizajn u savršenoj harmoniji sa funkcionalnošću proizvoda i nadalje ostaju misli vodilje u budućem razvoju novih proizvoda kao i u konstantnom razvoju i unaprijeđenju postojećih proizvoda. Moguća su i druga priznanja s obzirom da se Serija 57 našla u finalnom izboru za još dvije prestižne nagrade, a čiji se rezultati očekuju uskoro.

EAO SERIJA 57 UPOZORAVAJUĆE SVIJETLO

Pozivodni program višestruko nagrađivane serije 57 se prema prijašnjim najavama polako, ali sigurno proširuje. Nakon predstavljanja upozoravajućeg svjetla serije 57 u prošlom broju Newslettera, za ovaj broj Vam donosimo vijest o proširenju dostupnih varijanti ovog proizvoda. Dostupna je nova verzija za napon od 24 VDC, a raspoložive su i nove boje osvjetljenja - crvena i žuta.





**SERIES 57
WINNER**

iF DESIGN AWARD 2013

**CHICAGO
ATHENAEUM
GOOD DESIGN™
AWARD 2012**





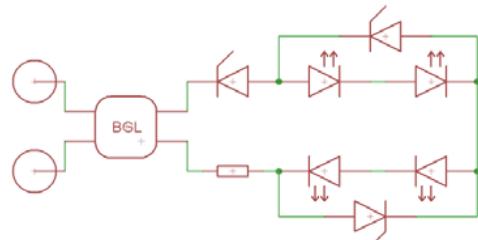
As awarded by the Chicago Athenaeum: Museum of Architecture and Design

EAO VIJESTI

KRATKE OBAVIJESTI IZ EAO-a

Nove LED lampice sa sigurnosnom funkcijom protiv otkazivanja rada dostupne su za segment transporta te su izrađene po EN 50155 standardu.

Dva puta po dvije LE diode spojene su u seriju kako bi LED lampica davala svjetlost. Serijske LE diode zaštićene su protiv prestanka rada. U slučaju da jedan par LE dioda prestane raditi, drugi par nastavlja raditi s upola



manjim intenzitetom i na taj način upozorava korisnika da je potrebna zamjena LED lampice.

Dostupne su Multi LED lampice za 72 VAC/DC i 110 VAC/DC i to u crvenoj, žutoj, plavoj, zelenoj i bijeloj boji.

Od ožujka 2013. više nisu dostupne plug-in verzije kontaktnih elemenata na seriji 02 i seriji 03. Kako je trend prelaska na kontakte pod vijak, tako je zbog smanjenje potražnje tokom posljednjih godina odlučeno da se plug-in kontaktni elementi izbacu iz ponude.



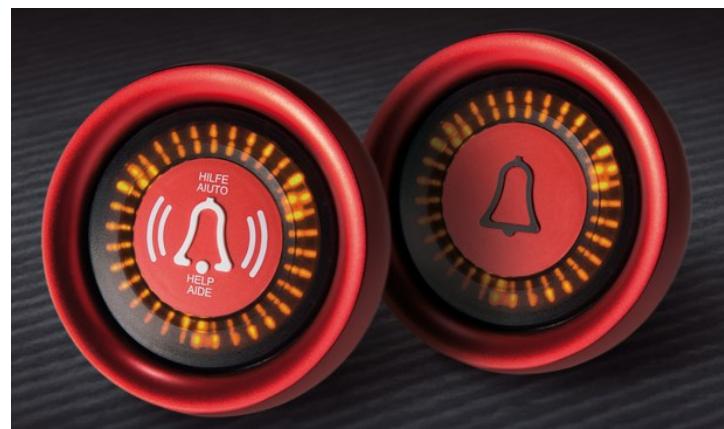
Do 01.01.2014. će cijela serija 04 imati novi operativni temperaturni raspon koji će ići do čak -40°C. To će omogućiti da se proizvodi serije 04 mogu ugrađivati u ekstremnim uvjetima diljem svijeta, kao i za specifične aplikacije koje zahtijevaju nisku temperaturu.

Povratne informacije sa tržišta dovele su do promjene u dostupnim materijalima za pritisne kapice i prstene na seriji 82. Malo vidljiva razlika između dvije dosadašnje opcije Stainless steel polished i Stainless steel brushed dovела je do ukidanja proizvodnje tih dviju verzija. Zamjenska verzija biti će zamjena za dosadašnju Nickel verziju i dakako, ove dvije ukinute verzije, a zvati će se Chrome colour polished.

EAO SERIJA 57

TIPKALO ZA OPASNOST

Putnici u opasnosti od sada se mogu pouzdati u novo tipkalo za opasnost iz serije 57. Ovo IP69K tipkalo je izrađeno prema TSI PRM i u sukladnosti sa EN14752. Široki i izdignuti aluminijski prsten promjera ø74mm štiti tipkalo od nehotičnog pritiskanja ili vandalizma. Ovo tipkalo namijenjeno je ugradnji na platforme, dizala, SOS terminalima i svugdje gdje ljudi u opasnosti trebaju dozvati pomoć. Namijenjeno je za veliki operativni temperaturni raspon od -40°C pa do +85°C, zaštićeno protiv tekućina, prljavština i raznih kemikalija.



LÜTZE LSC AIR STREAM

NOVA LÜTZE RJEŠENJA ZA ELEKTRO ORMARE

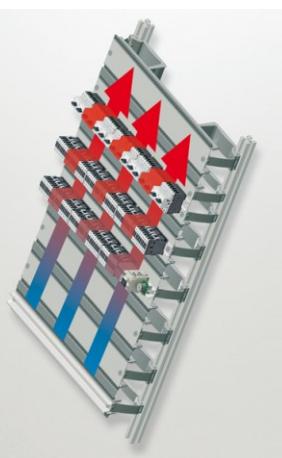
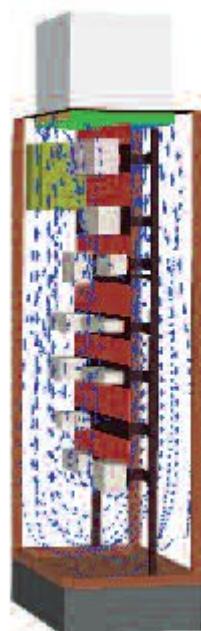
Prije 40 godina LÜTZE je napravio revoluciju u izgledu elektro ormara i njihovog ožičenja. U 2013. godini komponente za ormare su redizajnirane na novi i ponovno revolucionaran način.

Svi posjetitelji ovogodišnjeg sajma u Hannoveru biti će svjedoci novih LSC AirStream ormara. Nove komponente za elektro ormare su modularne, jednostavne i stabilne i izuzetno energetski učinkovite.

Studije su pokazale da inteligentni koncept strujanja zraka unutar elektro ormara sa LÜTZE AirStream konceptom značajno smanjuje potrebu za dodatnim hlađenjem. Smanjenjem temperature unutar ormara značajno se smanjuje i temperaturno opterećenje na sve ugrađene komponente što produljuje njihov radni vijek i povećava stabilnost i sigurnost cijelog sustava.

Za više informacija posjetite našu web stranicu, a ukoliko posjećujete ovogodišnji Hannoverski sajam, LÜTZE izlaže u hali 9 na štandu D54.

Za direktni pristup na LÜTZE web stranicu kliknite na priloženu sliku/link.



Friedrich Lütze (1923.) osnovao je Lütze GmbH u Weinstadt u blizini Stuttgarta 1958. godine. Od tada se tamo proizvode elektroničke i elektrotehničke komponente, sistemska rješenja za automatizaciju i visoko tehnološka rješenja za željeznicu. Danas je Lütze sa preko 400 zaposlenih i godišnjom prodajom od 75 mil€ prisutan diljem svijeta, a kompanija je u konstantnom rastu. Samo u nekoliko zadnjih godina kompanija je porasla za preko 50% i otvorila mnogo novih podružnica diljem svijeta.

PMA VIJESTI

NOVI PMA PROIZVODI



PMA F.HY

EMC PLEHENICA NOVE GENERACIJE

Sa velikim oduševljenjem Vam možemo predstaviti novi i dugoočekivani proizvod koji je distributerima bio predstavljen već prije dvije godine, a od sada je napokon dostupan i za naručivanje. Radi se o hibridnoj pletenici za zaštitu električnih kabela. Zašto hibridna? Radi se o mješavini polyesterskih i bakrenih niti. Svaki od tih materijala unosi pozitivne karakteristike u ovaj novi proizvod koji zaista vrijedi vidjeti i osjetiti uživo. Proizvod je kompatibilan sa svim PMA EMC uvodnicama. S obzirom na iznimno povećanje mehaničke otpornosti ovog proizvoda s obzirom na klasičnu F.CK bakrenu pletenicu, F.HY će lakše podnosi transport, a i moguća oštećenja prilikom instalacije.

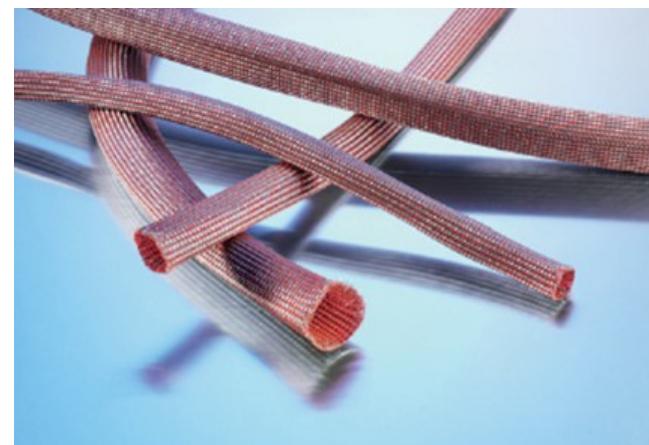


PMACUT

ZA DIMENZIJE NW56, NW70, NW95, NW125

Nakon mnogih upita korisnika JUMBO cijevi za odgovarajućim alatom za rezanje, PMA je razvio i na tržište pustio novi PMACUT alat za rezanje većih cijevi i to dimenzija NW56, NW70, NW95 i NW125.

Alat omogućava precizno, potpuno ravno rezanje na najoptimalnijem dijelu rebraste cijevi. Siguran je za upotrebu uslijed optimalnog smještaja oštice koja se može uvući kada alat nije u upotrebi.



Smanjenim trenjem ova pletenica je lakša za instalaciju i uvlačenje u cijevi, a znatno je smanjeno i razlaženje vrhova na pletenici. F.HY ima i izuzetno visoki temperturni raspon rada od -40°C do +150°C. Prema NF F 16-101/102 ovu pletenicu odlikuje i visoka protupožarna sigurnost od I1, F0.

PMA BCT

ZA INSTALACIJE BEZ UVODNICA

Za sve instalacije koje završavaju bez uvodnica novi BCT završetak može poslužiti kao odličan izbor. Spriječava ulazak prašine i tekućine u cijev, a može se dodatno učvrstiti sa vezicama. BCT je dostupan u crnoj boji za fleksibilne cijevi dimenzija od NW10 do NW36.

PMA MONK-M

METALNA UVODNICA

Metalna uvodnica MONK-M je zamjena za dosadašnju vrlo skupu i izrazito tešku MONV-M uvodnicu. Ova uvodnica se koristi sa metalnim pletenicama koje se postavljaju na fleksibilne zaštitne cijevi (dodata mehanička zaštita) ili sa tankim bakrenim pletenicama koje se postavljaju unutar cijevi kao EMC zaštita. Uvodnice su IP68 zaštite sa silikonskim brtvama te metričkim navojem za fleksibilne cijevi dimenzija od NW12 do NW48.



PMA MPNK-M

METALNA UVODNICA

Metalna uvodnica za Polyamidne fleksibilne zaštitne cijevi MPNK-M je prilagođena za upotrebu u prostorima sa povećanom temperaturom rada kao i u aplikacijama izloženim agresivnim kemikalijama. Uvodnice su IP68 zaštite sa silikonskim brtvama, a dostupne su sa metričkim navojem za fleksibilne cijevi dimenzija od NW10 do NW29.

PMA KRATKE OBAVIJESTI

PRESTANAK PROIZVODNJE

Prestala se proizvoditi LLPI cijev. Definirane su zamjenske cijevi koje će se moći koristiti umjesto ove cijevi: XSOLL cijev je preporučena kao zamjena kod vanjskih i dinamičkih aplikacija, a POS cijev će zamijeniti LLPI u svim vanjskim aplikacijama u

automatizaciji i svim ostalim visoko dinamičkim aplikacijama.

* * *

Stara "F" verzija T razdjelnika B/SFTD i B/SFTL prestala se proizvoditi, a zamjenjuju ih B/SVTD i B/SVTR.

* * *

COFIX pričvrsnice stare generacije BFH-09, BFH-37 i BFH-48 više nisu dostupne za naručivanje.

PMA BVIRS-U

UNEF UVODNICA SA NAVOJEM

Razvijena je nova IP68 uvodnica sa UNEF navojem i kompatibilna sa Souriau UTO i UTS konektorima. Prvotno namijenjena za Francusko tržište za Souriau konektore (prije poznate i pod imenom Burndy), ova uvodnica sada je dostupna svim PMA kupcima.

Uvodnica dolazi isključivo u crnoj boji, a dostupne su za fleksibilne PMA cijevi veličina od NW12 do NW29.



NOVI KATALOZI

EAO i LEONI



**Kabel & Systeme
Cables & Systems**
Business Unit Traffic / Rolling Stock

The Quality Connection

LEONI

Krajem prošle godine napokon je izšao dugoočekivani novi katalog EAO proizvoda. Nakon dugo vremena što je katalog izlazio u istom obliku sa dopunama i izmjenama koje su se dešavale kroz sve vrijeme njegovog izlaženja, ovaj glavni EAO katalog za 2012. godinu na gotovo 900 stranica donosi novi način prezentacije proizvoda. Sve informacije o proizvodu su sada na jednom mjestu, jasno je naznačeno što je sve potrebno naručiti da bi se kompletirao proizvod. Zbog izuzetne veličine katalog je na internetu podjeljen po serijama, a linkove na svaku pojedinu seriju možete pronaći na našoj [DOWNLOAD stranici](#).

Nakon dugo godina i mnogo različitih kataloga u kojem su se mogli pronaći kablovi za željeznička vozila od 2013. godine dostupan je novi LEONI katalog. Na gotovo 250 stranica na jednom mjestu su dostupni svi kablovi koji su potrebi kod opremanja tračnih vozila.

←Klikom na sliku pospremite ga na svoje računalo u .pdf formatu.

PARTEX OZNAKE

UV STABILNOST OZNAKA

Uvijek je mnogo upita vezano uz UV stabilnost plastičnih oznaka. Najčešće je pitanje da li se plastične oznake mogu koristiti za vanjske aplikacije? Vrlo jednostavan i kratak odgovor na ovo pitanje bi bio - NE! Niti jedan proizvođač plastičnih oznaka ne proizvodi (niti PARTEX, niti ijedan drugi svjetski proizvođač) takvu vrstu oznaka. PARTEX garantira UV otpornost oznaka u trajanju od 1 godine na područjima južno od Švedske što je približno 7000h izloženosti UV zrakama. Neke oznake imaju otpornost koja je puno duža od deklariranih 7000h,

“Plastične oznake koje se se upotrebljavaju u vanjskim aplikacijama počinju bljedeti (plastika i oznaka) i pucati nakon određenog perioda.”

ali ta trajnost u mnogočemu ovisi o vrsti instalacije, direktnoj izloženosti suncu ili sjeni, vjetru, soli, kiši, pijesku i sl. Ukoliko se na tržištu susretnete sa proizvođačem koji Vam nudi plastične oznake za vanjsku primjenu, zatražite od njega pismenu garanciju na izdržljivost takve oznake. Za vanjsku primjenu koristite PKS oznake.

PARTEX.NU OBNOVLJENA WEB STRANICA

PARTEX AB je nedavno obnovio svoje web stranice koje su sada izrazito pregledne i pune informacija o proizvodima i aktivnostima koje poduzimaju u ovoj Švedskoj kompaniji. Sve informacije su sada jasno naznačene, dostupne i razumljive. Kao što ste već navikli, linkovi na sve stranice naših principala nalaze se na našoj web stranici, a novu PARTEX web stranicu možete posjetiti i direktno na www.partex.nu.



PARTEX IRIS CERTIFICATION

PARTEX POSTAO IRIS CERTIFICIRANI DOBAVLJAČ



Partex Marking Systems AB je od 29.10.2012. postao IRIS certificirani dobavljač. Trenutno je certificirano oko 800 kompanija diljem svijeta koje su provjereni i kvalitetni dobavljači opreme za željeznicu. Podsjetimo, IRIS (International Railway Industry Standard) je internacionalni sistem kontrole kvalitete u menadžmentu kompanija koje se bave proizvodnjom dijelova i komponenata koja se ugrađuju u željeznička vozila i koriste u željezničkoj infrastrukturi. IRIS certifikat podržavaju mnogi operateri, sistem integratori i proizvođači opreme, a promoviran je od strane UNIFE organizacije (Union des Industries Ferroviaires Européennes).

←IRIS Certifikat možete pogledati klikom na sliku.



LEONI BETAtrans®

DATA C-flex 100Ω GigaCAT7



Kabel se sastoji od dvije parice sa po dvije žice unutar parice. Izvrsna zaštita od elektromagnetskog zračenja postignuta je dvostrukom zaštitom (na parici i dodatnim zaštitnim plasti cijelog kabela).

Kabel je predviđen za nominalni napon od 125 VAC, a maksimalni testirani napon je 1000 VAC.

Dokaz da se i od najboljeg proizvoda u kratkom vremenu može napraviti još bolji je i data kabel iz LEONI-eve serije BETAtrans. Osmojezgreni kabel za prijenos podataka i prijenos video signala (klasa D-F, multimedija: video, podaci, govor) od sada je poboljšan i što je najbitnije u crnoj boji dostupan sa lagera. Po zahtjevima mnogih korisnika ovaj kabel je sada po upitu dostupan i u drugim bojama - plavoj, zelenoj, žutoj i ljubičastoj. Sa izvrsnim kapacitetom prijenosa podataka većim od 10 Gbit/s ovaj BETA zrakama ozračen kabel ima poboljšanja svojstva u slučaju požara, a koji zadovoljavaju najstrože kriterije koji se zahtjevaju kod upotrebe u tračničkim vozilima.

Uz kompaktnije dimenzije od prethodne generacije (vanjski promjer od svega 8,1mm) kabel sada ima izuzetno nisko prigušenje, a video signal ima izuzetno malo kašnjenje (440ns/100m) uz jasnu i oštru sliku. Kabel je namijenjen za fiksnu instalaciju, a u novoj generaciji poboljšan mu je operativni temperaturni raspon i to od -40°C do +80°C.

Ovaj databus kabel proizведен je bez halogenih elemenata sa svojim karakteristikama nadmašuje potrebne specifikacije potrebne da bi kabel bio klasificiran kao kabel kategorije 7.

KONSTRUKCIJA KABELA LEONI BETAtrans® DATA C-flex 100Ω GigaCAT7, kat br. 302834

1. VODIĆ

Tanki opleteni bakar - AWG 24/7

2. IZOLACIJA

Polyethylen (PE) - Ø1,55mm

3. PARICA

4x(2xAWG24) povezano sa poliesterskom trakom presvučena aluminijem

Boje: bijela/plava, bijela/narančasta,
bijela/zelena, bijela/smeđa

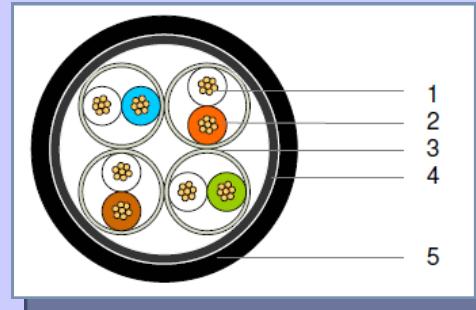
4. ZAŠTITA

Pokositrena bakrena pletenica

5. VANJSKI PLAŠT

Materijal: elastomer ozračen beta-zrakama - Ø8,10

Boja: crna

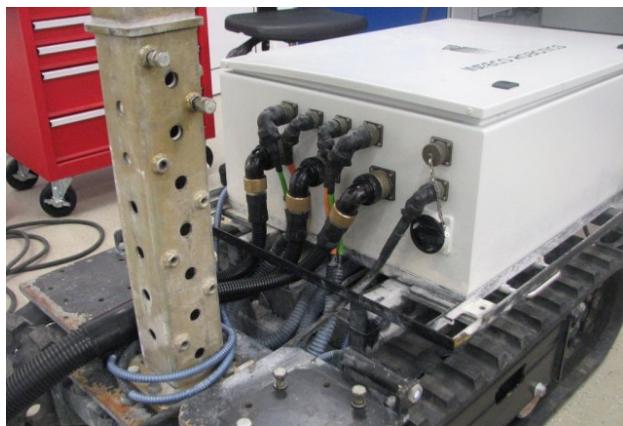


INTECO ROBOTICS

R-JET 062



R-JET 062 automatizirani je uređaj za hidrodinamičku obradu betonskih i metalnih proizvoda u potpunosti razvijen i proizведен u zagrebačkom poduzeću INTECO ROBOTICS d.o.o. Robot radi u kombinaciji s visokotlačnom vodenom pumpom snage do 360 kW i tlakom do 3000 bara te sa različitim alatima. Modularnost, male dimenzije, mala težina, jednostavnost u rukovanju i radu te sofisticirani sustav navođenja odlike su ovog jedinstvenog robota. Jedan od zahtjeva za radove na HE Varaždin je da alat izvodi radove na dubini od 10m pod vodom i to duži vremenski period. Za ovu, jednu od najzahtjevnijih aplikacija dosada, korištene su XSOL cijevi i uvodnice PMA sa IP68 zaštitom. Za sigurnu konekciju upotrebljeni su GIMOTA konektori.



RASCO SOLID POSIPAČI



RASCO posipači serije SOLID namijenjeni su montiranju na kamione i univerzalna vozila, a koriste se u zimskom održavanju prometnica za posipanje sredstava poput soli, pijeska ili sitnog šljunka. PMA zaštitne cijevi i priključci koriste se za zaštitu kompletne kabelske elektro instalacije posipača, te su u redovnom radu izložene ekstremnim uvjetima poput niskih temperatura, UV zraka i obilnih padalina.

OPĆI UVJETI PRODAJE

dostupni na DOWNLOAD stranici.

Opći uvjeti prodaje ORBAN TEHNIKA d.o.o. (zadnja promjena 12/2012.)

1. Općenito

Opći uvjeti prodaje su obvezujući za stranku koja prihvati ponudu ili potvrdu narudžbe. Različiti i dodatni uvjeti, u osnovi opći uvjeti nabave kupca, važeći su samo ukoliko se obe strane složi oko toga u pismenom obliku.

2. Ponude i narudžbe

Naše ponude nisu obvezujuće. Pri izdavanju narudžbe, kupac prihvata naše uvjete prodaje. Nakon prihvatanja potvrde narudžbe, narudžba je obvezujuća. Promjene naših ponuda, potvrda narudžbe ili uvjeta prodaje važeći su samo ukoliko su potvrđeni sa naše strane u pisanom obliku.

3. Dokumenti

Pridržavamo sva prava na sve dokumente vezane uz proizvode, a dostavljenje sa ponudama, potvrdoma narudžbe ili pri isporudi. Bez našeg pismenog odobrenja, takvi dokumenti se ne smiju kopirati ili stavljanju na raspolaganje trećim osobama. Po našem zahtjevu, takvi dokumenti moraju nam biti vraćeni. Ukoliko narudžitelj naših proizvoda zahtjeva posebno označavanje ili posebnu dostavu izmjerljenih podataka u svrhu dokazivanja kvalitete, to mora biti dogovorenono unaprijed između nas i kupca prije izrade ponude. Svaka slijedeća narudžba mora biti popravljena zahtjevom za tako dogovorenom dokumentacijom.

4. Cijene

Sve cijene izražene su u kunama (HRK) za isporuku u Republici Hrvatskoj, te eurima (EUR) za isporuku u inozemstvo. Sve cijene su veleprodajne i PDV nije uključen u cijenu. Za sve isporuke manje od 4.000,- kn u domaćem prometu zaračunavamo manipulativne troškove (MAN - uvoz i špedicija) od minimalno 350,- kn. U slučaju potrebe hitne dostave trošak dostave snosi kupac.

Za narudžbe ispod 400,- kn zaračunavamo dodatni trošak preosniranja od 100,- kn.

5. Datum isporuke i slanje robe

Period isporuke naznačen u našim ponudama podnje se danom zaprimanja narudžbe ili uplatom avans-a kada je to dogovorenovo.

Sa naše čemo strane napraviti sve da održimo dogovoren ili rok isporuke. Odstupanja od roka isporuke ne daju pravo kupcu za traženje naknade štete ili otkazivanja narudžbe.

ORBAN TEHNIKA se ne može smatrati odgovornom za bilo kakvo kašnjenje u proizvodnji kod proizvođača robe ili kašnjenje pri isporuci, posebno ako su takva kašnjenja uzrokovana slijedećim razlozima:

- Komercijalne blokade, potekloče u dobavljalčnoj mreži ili drugih razloga koji nisu pod kontrolom proizvođača.



U trenutku potvrde narudžbe, obvezni uvjeti prodaje su troškovi i potvrda narudžbe u pisanom obliku, a takođe i u elektroničkom obliku. Obvezni je kupac da će u potpunosti isplati godišnja iste. Iz navedenog je dobro poznato da kupac je odgovorni za ostvarenje ili guštanje robe. Troškovi slanja i pakiranja obračunavaju se po jednostavnom pravilu.

Slanje u inozemstvo je uvjek DAP kupac. Isporučke u Republici Hrvatskoj su uvjek FCA Zagreb, ukoliko nije drugačije dogovorenno. Navedeno važi prema uvjetima INCOTERMS 2010.

6. Jamstvo i obveze

ORBAN TEHNIKA je obavezna zamijeniti ili popraviti, što smatramo potrebnim, sve artikle sa udomom greškom, kao rezultat greške u materijalu ili u procesu proizvodnje, na pismeni zahtjev kupca u trajanju jamstvenog perioda.

Jamstveni period iznosi 12 mjeseci od datuma isporuke ili 18 mjeseci od datuma ugradnje kada je to pismeno potkriveno. Iz jamstva je isključeno ostvarenje zbog nepropisnog skladistišta, upotrebe ili nepoštovanja propisa ugradnje.

Sve ostale obveze, kao npr. troškovi rastavljanja ili saставljavanja ili bilo koji drugi troškovi povezani sa defektom dotičnog proizvoda, isključeni su iz jamstva. Izmjena na proizvodu ili bilo kakav popravak na istom od strane kupca bez pismenog dogovora ili nepoštovanje preporučenih uvjeta konstenca, oslobađa nas od svakog jamstva.

7. Prigovori

Prigovor na isporučenu robu treba biti napravljen u pisanom obliku u roku od 8 dana od isporuke. U protivnom roba se smatra prihvremenom.

8. Plaćanje

Ukoliko nije drugačije dogovorenno, plaćanje je u roku 30 dana od dana isporuke uz priloženu garanciju plaćanja. Alternativa je plaćanje po potvrdi narudžbe.

9. Pravo vlasništva

Isporučena roba ostaje naše vlasništvo sve do trenutka plaćanja kompletнog fakturiranog iznosa. Kupac se slaže da će sudjelovati u svim zakonskim mjerama koje su potrebne da zaštimo svoje vlasništvo.

10. Nadležnost

Kupac prihvata nadležnost nadležnog suda u Zagrebu te isključivo Hrvatskog pravosuđa za kupce iz inozemstva.

→ Od sada opće uvjete prodaje koji su sastavni dio svake ponude i potvrde narudžbe možete pronaći na našoj web stranici na početku DOWNLOAD stranice ili im pristupiti skeniranjem QR koda.

<http://www.orban-tehnika.hr/distribucija/download.html>



KONTAKTIRAJTE
NAS

ORBAN TEHNIKA d.o.o.

Kutnjački put 2
HR – 10110 ZAGREB

Tel. +385 1 3874 111
Fax. +385 1 3874 222

Mail: info@orban-tehnika.hr

ORBAN TEHNIKA
NEWSLETTER
BROJ 5
TRAVANJ, 2013.

www.orban-tehnika.hr

