

Ena družina za vse primere

OBO T-serija

Različne kabelske razvodne doze:
sedem velikosti, šest različic, ena družina.



V tej družini ima vsak svojo nalogo

Veliki v vsaki velikosti



Originalna velikost **T 25**

Nova družina za profesionalne instalacije: v T-seriji boste vedno našli ustrezne kabselske razvodne doze, in vsaka mojstrsko opravlja svojo nalogo – od majhnih okroglih (T 25) do srednjih (T 100) in celo velikih (T 350). Funkcionalno je T-serija pripravljena na vse: če gre za priključni pokrov ali pokrov z vrtljivim zapiralom, če ima 4, 10 ali 24 uvodnic – T-serija je popolna rešitev za vsako nalogo. Z OBO T-serijo je ponudba postala najboljšežnejša na evropskem trgu. In za Vas strokovnjake bo delo zopet malce lažje.





Prednosti T-serije

- **Zaščita:** od IP55 do IP66
- **Nazivna napetost:** 400V
- **Nazivni presek:** od 2,5 mm² do 35 mm²
- **Stranske stene:** odprte in zaprte izvedbe
- **Vtična tesnila:** za kable 0 do 34 mm
- **Tesnilo:** od 4 do 24 , tudi za uvodnice M25, M32 in M40
- **Barve:** svetlosiva, barva slonovine, čista bela in svetlosiva z rdečim pokrovom
- **Brez halogenov:** brez klora, fluora in broma
- **Ognjeodporen:** 650°C ali 960°C
- **Pokrov doze:** priključni pokrov ali pokrov z vrtljivim zapahom

Originalna velikost **T 350**

Družinsko srečanje

Vsi v pregledu

Odprt ali zaprt?

Praktično: pri standardni različici imajo stranske stene odprtine, ki so zaprte z 4 do 24 kabelskim vtičnimi tesnili. Poleg tega lahko imajo doze tudi povsem zaprte stranske stene za individualno montažo.



T 25

Ø 80 x 51



T 40

90 x 90 x 52



T 60

114 x 114 x 57



T 100

151 x 117 x 67



Nevsiljivo ali opazno?

Pisano: kabelske razvodne doze z vtičnimi tesnili so dobavljive v svetlosivi barvi, barvi slonovine, čisti beli in svetlo sivi z rdečim pokrovom.





T 160

190 x 150 x 77



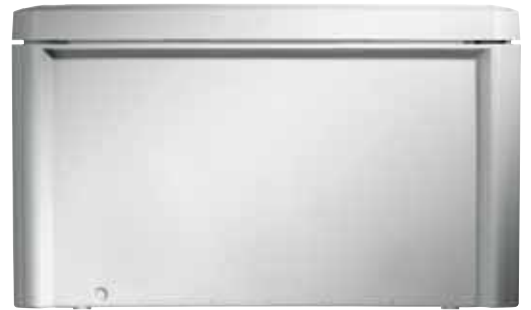
T 250

240 x 190 x 95



T 350

285 x 201 x 120



Ta družina ima veliko talentov

Lastnosti T-serije I. del



Informacijska tabela v pokrovu

Pregledno: iz tabele lahko razberete podatke o maksimalnem številu vodnikov in sponk – v odvisnosti od prečnega preseka.

Družina iz dobre hiše

T-serija ima veliko sorodnikov, s katerimi je v zelo dobrih odnosih. Za profesionalne instalacije podjetje OBO, kot ponudnik sistema zagotavlja poleg kabelskih razvodnih doz tudi vezave kablov z vijaki in material za električne instalacije, od objemk za pritrditev kablov vse do vijakov in vložkov. Za montažo in pritrditev na OBO kabelske kanale iz področja KTS sistema nosilcev za kable, so izredno primerne za ravne montažne plošče. Premišljen celoten sistem iz prve roke.



Označevalno polje

Enoznačen: velika polja za označitev na vseh pokrovih doz omogočajo natančno oznako nameščene porabe.

Zaprte različice

Variabilno: pri zaprtih različicah lahko na poljubnem mestu naredite potrebno odprtino.



Vtična tesnila cevi

Zmožen vezave: kabelske razvodne doze z uvodnimi odprtinami imajo lahko tudi vtična tesnila za cevi. Tako lahko cevi povežete s kabelsko razvodno dozo.

Pritrditev zbiralke

Dobro varovan: v spodnjem delu doze T 60 do T 350 lahko montirate zbiralke prečno ali vzdolžno.



Vtična tesnila

Preprosto: kabelske razvodne doze T-serije z odprtinami so zaprte z vtičnimi tesnili. V te lahko kable namestite brez pomoči s pridrjem.

Pritrditev za sponke

Sprejemljiv: v notranjem prostoru kabelske razvodne doze T25 do T100 lahko namestite sponke.



Odprtina

Protimočan: v vtična tesnila lahko vnesete vezave kablov z uvodnicami tipa V-TEC VM in pritrdite na notranji strani z maticami.

Talno/stenska pritrditev

Neomajen: v tleh doze dve do štiri odprtine omogočajo pritrditev doze. S priloženim navojnim pokrovom lahko odprtine zaprete nazaj.



Odstranjevalne odprtine v tleh

Po želji: v spodnjem delu doze se nahajajo odstranjevalne odprtine, skozi katere lahko namestite kable, ki prihajajo iz podlage.

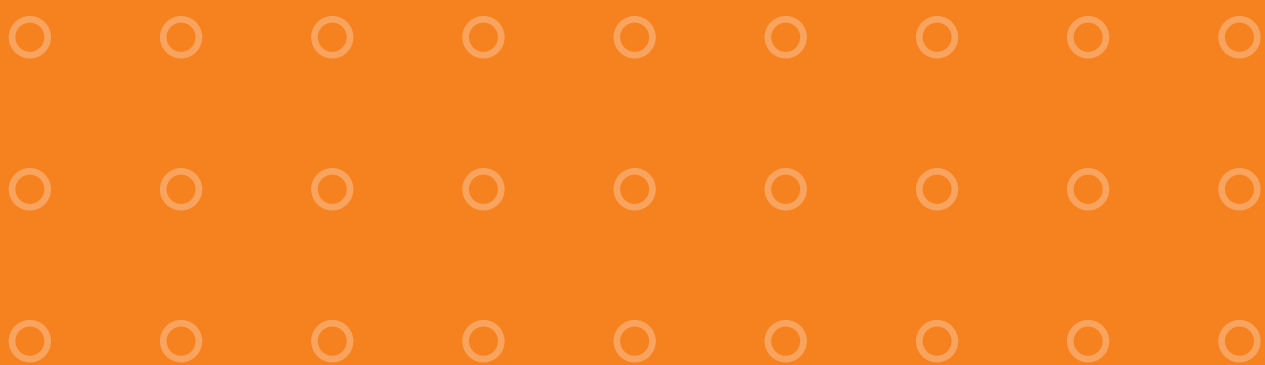
Stenska pritrditev kotnega svoda

Lahko se montira: od velikosti doze T 60 naprej se lahko kabelske razvodne doze montirajo preko kotnega svoda za pritrditev pokrova na podlago.



Ta družina ima veliko talentov

Lastnosti T-serije II. del



V takšni nepoškodovani družini lahko včasih postane tudi vroče

V primeru ognja zagotavlja T-serija maksimalno varnost. Vse razvodne doze so prestale požarni test do 650°C po standardu DIN EN 60695-2-11 in imajo oznako VDE. Za višje zahteve do 960°C požarne vzdržljivosti so na voljo posebne različice. Posebni požarno odporni modeli imajo oznako F za oznako tipa, npr. T 60F. Vse doze so izdelane iz polipropilena, materiala brez halogena, in ne vsebujejo fluora, klora in broma.



Varovalo proti vrtenju

Zavarovan: okrogla in najmanjša razvodna doza z notranjim navojem v tleh se s pomočjo varovala proti vrtenju fiksira na podlago.

M6-navoj v tleh

Privito: s pomočjo notranjega navoja v tleh doze se lahko na M6-navoj navijejo obe mali velikosti T 25 in T 40.



Priključni pokrov

Dobro opremljen: doze T 25 in T 40 T-serije so opremljene s priključnim pokrovom, ki ne potrebuje vrtljivega zapirala.

Vzmetni obroček pokrova z opornim prstanom

Neizgubljivo: vsak pokrov je v notranjosti doze pritrjen z opornim prstanom in se tako ne more izgubiti.



Zapiralo pokrova

Bliskovito: na velikost T 60 na spodnji del pritrдите pokrov z vrtljivim zapahom in in ga obratno za 45° odprete ali zaprete.

Vrsta zaščite IP 55

Odlično zaščiten: vse kableske razvodne doze T-serije so v skladu z VDE kontrolo zaščiteni proti prahu in vodo z najmanj IP 55.



Usmerjevalne oznake

Naravnost: na vseh straneh kableskih razvodnih doz se nahajajo oznake zato, da dozo naravnate vodoravno na ravnalno vrstico.

Plombiranje

Zavarovano: od velikosti T 60 lahko kableske razvodne doze zaplombirate z vrtljivim zapahom.



Odprtina za kondenzacijsko vodo

Pripravljen: na vsaki stranski steni kableske razvodne doze je predvidena odprtina za kondenzacijsko vodo, ki jo lahko po potrebi odprete.






Tesnilo pokrova

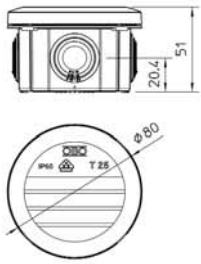
Popolnoma zatesnjen: pokrovi kableske razvodne doze imajo od velikosti T 60 nameščeno tesnilo pokrova. Tako je dosežena visoka zaščita do IP 66.








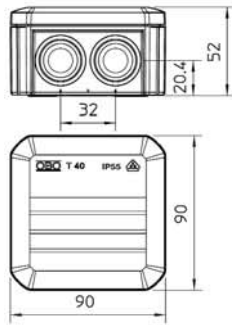
Tehnični podatki






T-serija

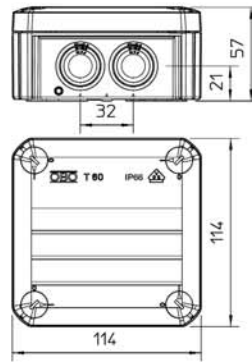
T 25  **400 V**
  **IP 65**
  **M25**








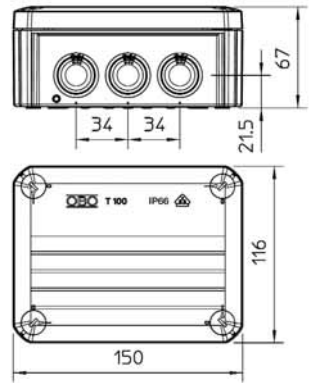
T 40  **400 V**
  **IP 55**
  **M25**








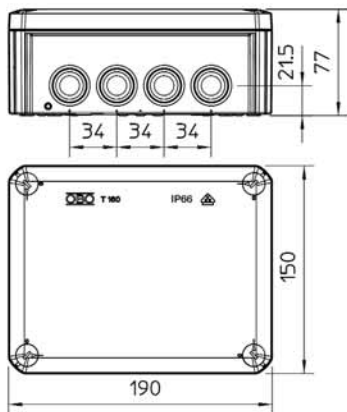
T 60  **400 V**
  **IP 66**
  **M25**








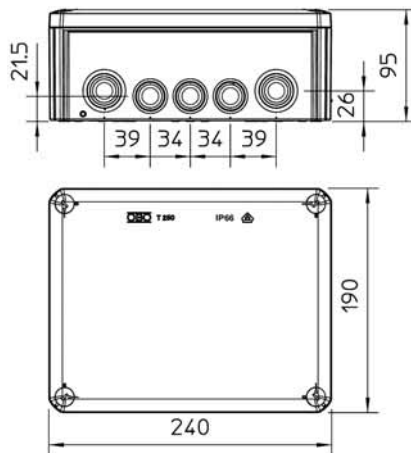
T 100  **400 V**
  **IP 66**
  **M25**








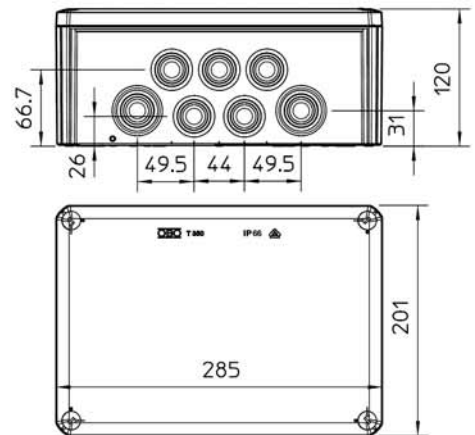
T 160  **400 V**
  **IP 66**
  **M25 M32**



T 250  **400 V**
  **IP 66**
  **M25 M32**



T 350  **400 V**
  **IP 66**
  **M32 M40**



Verband der Elektrotechnik, Elektronik, Informationstechnik e.V., Nemčija

400 V

Nazivna napetost

25 mm²

Nazivni presek



brez halogenov: brez klora, fluora in broma

IP 55

Vrsta zaščite



ognjeodporn



Kabelske uvodnice

M25

Velikost uvodnice

Pribor:

Poskrbljeno za vse



Pritrditev montažne plošče

Navezano: v talni podlagi so integrirani dva do štiri pritrtilni svodi za vijak 3,5 x 9,5 mm, da pritrdijo dozo na montažno ploščo.



Pritrdilna sponka

Nataknjeno: doze T 25 do T 100 se lahko dodatno opremijo s priključno sponko.



Sponka doze

Dobro povezano: odcepna OBO sponka Dolü in vtična sponka vedno zagotavljata varno povezavo.



Pritrdilni pribor

Pripravljeno na vse: OBO ponuja celotno opremo za pritrditev za kar najhitrejšo montažo na vse podlage.



Uvodnice

Sistematično: odprtine v dozah so prilagojene na zunanje mere navoja OBO uvodnic. Za boljšo mehansko zaščito lahko montirate uvodnice namesto tesnil.

Tip Barva Material Št.art.

Kabelska razvodna doza T-serije s tesnili,

T 25	svetlosiva	PP	2007 02 9
T 40	svetlosiva	PP	2007 04 5
T 60	svetlosiva	PP	2007 06 1
T 100	svetlosiva	PP	2007 07 7
T 160	svetlosiva	PP/GF	2007 09 3
T 250	svetlosiva	PP/GF	2007 10 9
T 350	svetlosiva	PP/GF	2007 12 5



Kabelska razvodna doza T-serije s tesnili,

T 25	barva slonovine	PP	2007 58 1
T 40	barva slonovine	PP	2007 58 4
T 60	barva slonovine	PP	2007 58 7
T 100	barva slonovine	PP	2007 59 0
T 160	barva slonovine	PP/GF	2007 59 3
T 250	barva slonovine	PP/GF	2007 59 6
T 350	barva slonovine	PP/GF	2007 59 9



Kabelska razvodna doza T-serije zaprta

T 40	svetlosiva	PP	2007 22 3
T 60	svetlosiva	PP	2007 23 9
T 100	svetlosiva	PP	2007 25 5
T 160	svetlosiva	PP/GF	2007 27 1
T 250	svetlosiva	PP/GF	2007 28 7
T 350	svetlosiva	PP/GF	2007 30 3



Kabelska razvodna doza T-serije s tesnili, rdeč pokrov

T 25	rdeča/siva	PP	2007 62 2
T 40	rdeča/siva	PP	2007 63 0
T 60	rdeča/siva	PP	2007 63 8
T 100	rdeča/siva	PP	2007 64 4
T 160	rdeča/siva	PP/GF	2007 64 9
T 250	rdeča/siva	PP/GF	2007 65 7
T 350	rdeča/siva	PP/GF	2007 66 5



Kabelska razvodna doza T-serije s tesnili,

T 25	čista bela	PP	2007 50 9
T 40	čista bela	PP	2007 51 7
T 60	čista bela	PP	2007 52 5
T 100	čista bela	PP	2007 53 3
T 160	čista bela	PP/GF	2007 54 1
T 250	čista bela	PP/GF	2007 55 4
T 350	čista bela	PP/GF	2007 56 8



Kabelska razvodna doza T-serije s tesnili, ognjeodporna*

T 25F	svetlosiva	PP	2007 31 2
T 40F	svetlosiva	PP	2007 32 0
T 60F	svetlosiva	PP	2007 33 9
T 100F	svetlosiva	PP	2007 34 7
T 160F	svetlosiva	PP/GF	2007 35 5
T 250F	svetlosiva	PP/GF	2007 36 3
T 350F	svetlosiva	PP/GF	2007 37 1



* do 960°C



tip material dimenzije št.-izd.

Vtična tesnila za kabel v svetlosivi

EDK	EVA	Ø 25/4-20	2011 63 8
EDK	EVA	Ø 32/4-25	2011 64 6
EDK	EVA	Ø 40/4-32	2011 65 4



Vtična tesnila za kabel v barvi slonovine

EDK	EVA	Ø 25/4-20	2011 66 6
EDK	EVA	Ø 32/4-25	2011 67 0
EDK	EVA	Ø 40/4-32	2011 67 4



Vtična tesnila za kabel v čisti beli barvi

EDK	EVA	Ø 25/4-20	2011 68 9
EDK	EVA	Ø 32/4-25	2011 69 7
EDK	EVA	Ø 40/4-32	2011 70 0



Vtična tesnila za cevi v svetlosivi barvi

EDR	PVC	Ø 25/16-20	2011 50 6
EDR	PVC	Ø 25/20-25	2011 51 4
EDR	PVC	Ø 32/20-25	2011 52 2
EDR	PVC	Ø 32/25-32	2011 53 0
EDR	PVC	Ø 40/25-32	2011 53 8
EDR	PVC	Ø 40/32-40	2011 54 6



Družina, ki jo lahko vidite

T-serija je všečna tudi po obliki. Kabelske razvodne doze lahko barvno uskladite z okoljem in stvari namenoma poudarite, saj jih lahko dobite ne samo v standardni svetlobeli barvi (RAL 7035), ampak tudi v barvi slonovine (RAL 1015), čisti beli barvi (RAL 9010) in svetlobeli barvi z rdečim pokrovom.

Oblika je moderna in harmonična. Vse oglate doze imajo enako markantno kontno konturo - to skrbi za prehodnost v obliki. Zaradi mehko izpeljanih kontur pokrova ni ostrih robov. Poleg tega ležijo pokrovi tesno na ohišju, to dodatno stabilizira stene. Vtična tesnila so ravna in potopljena v ohišje, tako da ne gledajo čez rob. Tako lahko doze nanizamo brez lukenj.



OBO. Z njim delajo strokovnjaki.



VBS

TBS

KTS

BSS

LFS

EGS

UFS

OBO BETTERMANN d.o.o.

HR-42202 Trnovec Bartolovečki

Gospodarska ulica b.b.

Tel. +385 (0)42 / 215-780

Fax +385 (0)42 / 215-788

E-pošta: info@obo.hr · www.obo.hr

Tehnična linija

Tel. +385 (0)42 / 215-782

Fax +385 (0)42 / 215-783

E-pošta tehnicka.podrska@obo.hr

OBO
BETTERMANN