

Kabelabzweigkästen T-Serie

Vielfältig, belastbar, intelligent

OBO
BETTERMANN



Deckel in
verschiedenen
Farben
erhältlich

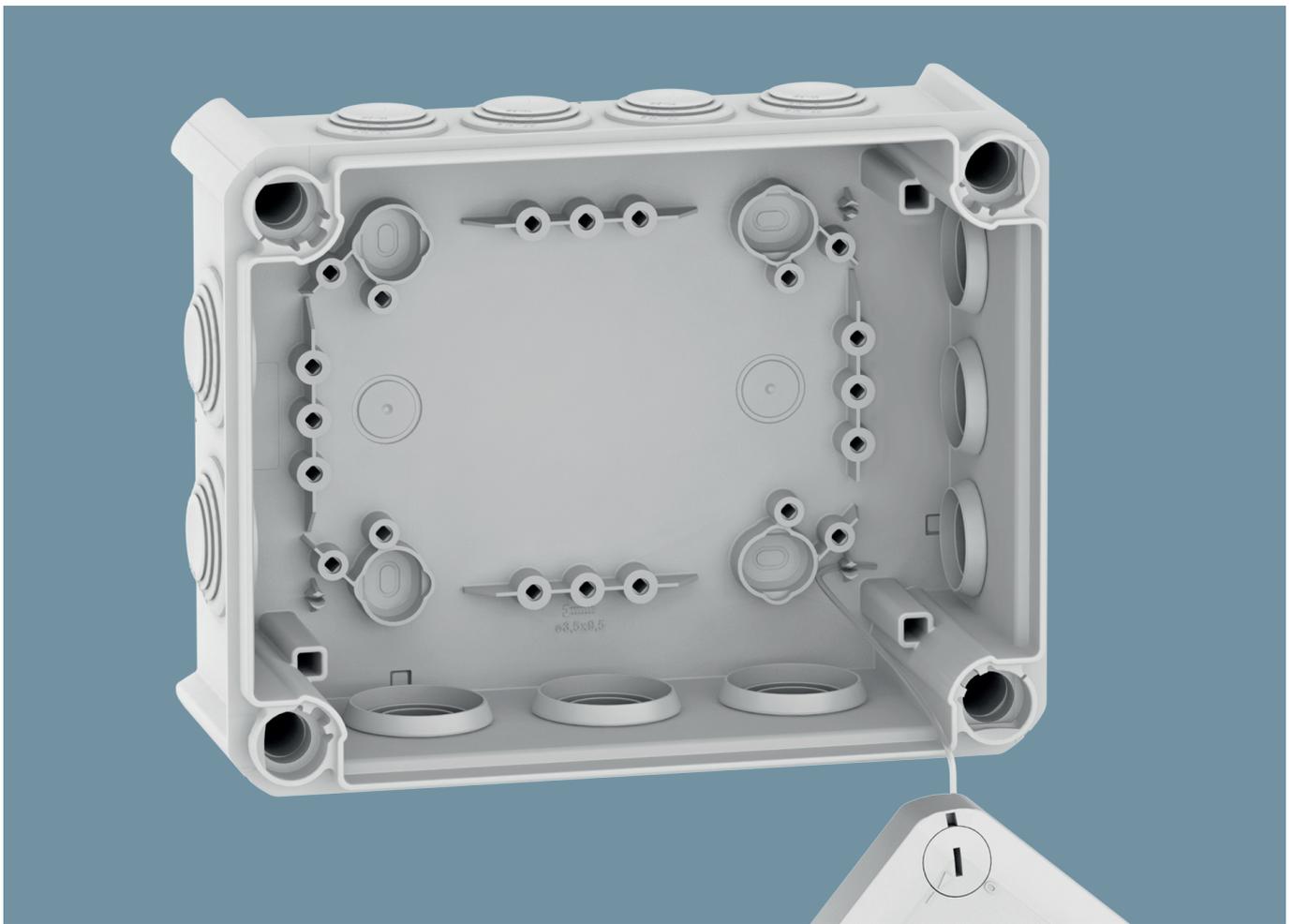
Modularer Aufbau, intelligente Konstruktion, praktische Details: Das sind die Kabelabzweigkästen der T-Serie. Sie sind so vielfältig wie die an sie gestellten Anforderungen und die OBO-Entwickler haben mit einer stabilen Konstruktion dafür gesorgt, dass die T-Serie auch unter härtesten Bedingungen besteht. Das macht sie zu wahren Multitalenten im Innen- und Außenbereich.

Vorteile der T-Serie im Überblick:

- Aus halogenfreiem Polypropylen gefertigt
- Flexibler Verdrahtungsraum in unterschiedlichen Formen und Größen
- Farbliche Unterscheidung von Stromkreisen
- Kontrolle elektrischer Bauteile bei den Varianten mit transparentem Deckel

- Hochwertige Materialien mit sinnvollen Wandstärken
- Trotz den Witterungsbedingungen im Innen- und im geschützten Außenbereich
- UV-stabilisierter Kunststoff
- Schutzklasse IP66

Durchdacht bis ins Detail



Zahlreiche durchdachte Details machen die T-Serie zu wahren Multitalenten: Intelligent angeordnete Montagepunkte sorgen für vielfältige Installationsmöglichkeiten im Innenraum. Soll der Kabelabzweigkasten durch die Rückwand befestigt werden, verschließen beiliegenden Schraubabdeckkappen die Öffnung wieder zuverlässig. Ausbrechöffnungen im Boden vereinfachen die Einführung von Kabeln direkt aus dem jeweiligen Montageuntergrund. Eckdome trennen die Befestigung des Kabelabzweigkastens vom Innenraum und sorgen so für einen besonders verwindungssteifen Dosenkörper.

Zu den weiteren praktischen Details zählen:

- Ausrichtungsmarkierungen zur Ausrichtung an einer Schlagschnurlinie
- Deckelverliersicherung verhindert das Herunterfallen und Verlieren des Deckels
- Drehverschlüsse ermöglichen eine sichere und schnelle Befestigung und Plombierung des Deckels
- Kondenswasseröffnung, die bei Bedarf ganz einfach eingedrückt werden kann

So vielfältig wie die Anforderungen

Mit ihren vielfältigen Varianten bietet die T-Serie für jede Installationsherausforderung den passenden Kabelabzweigkasten – und jeder einzelne davon erfüllt seine Aufgabe mit Bravour: Von dem kleinen runden (T25) über den mittleren (T100) bis zum ganz großen (T350). Zwei verschiedene Deckelhöhen sorgen außerdem für einen noch flexibleren Verdrahtungsraum.



mit Einsteckdichtung



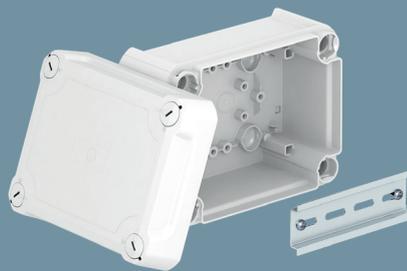
geschlossen



mit Einführungsöffnungen
und hohem Deckel



mit Einführungsöffnungen und
hohem transparentem Deckel



geschlossen mit hohem Deckel



geschlossen mit hohem transparentem
Deckel



mit vorgeprägten Öffnungen



mit Modul45-Steckdosen

Für diese Bereiche bietet die T-Serie die passende Lösung:

- Lagerhallen, Sporthallen und Parkhäuser
- Geschützte Außenbereiche, wie Dachüberstände
- Fluchtwegbeleuchtungen für den Funktionserhalt



Brandsichere Verbindungen mit der FireBox

Die FireBox ist der für den elektrischen Funktionserhalt nach DIN 4102 zugelassene Kabelabzweigkasten aus dem OBO-Portfolio. Ihr Herzstück sind Keramikanschlussklemmen in ihrem Inneren, die im Brandfall zuverlässig einen Kurzschluss verhindern und gemeinsam mit dem thermoplastischem Kunststoffgehäuse ein brandschutztechnisch geprüftes System bildet.

Wasserdichtes Duo: Die T-Serie und die Aquasit Kaltvergussmasse

In Kombination mit der Kaltvergussmasse Aquasit ist selbst die Installation in feuchter Umgebung kein Problem für die T-Serie. Durch das Vergießen mit Aquasit wird eine Wasserdichtigkeit des Abzweigkastens erreicht. Das ermöglicht die wasserdichte Installation an Uferpromenaden, in Waschanlagen, im Garten oder in einem Pumpensumpf.



Nutzen Sie auch unseren Online-Katalog für noch mehr Informationen:

