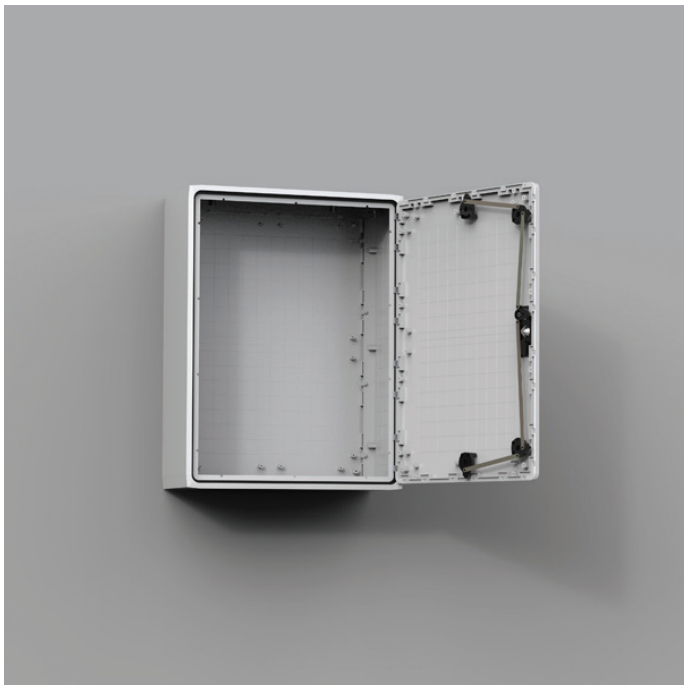
UDP/UDPT

Polyester Gehäuse, Modulare Version

CONNECT AND PROTECT



IP 65/54 | TYPE 4, 4X, 12, 13 | IK 10/07

Die Baureihe UDP/UDPT von modularen Polyester-Wandgehäusen mit Schutzart IP 65/54 ist in vielen verschiedenen Größen gebrauchsfertig erhältlich. Sie kann mit einer einfachen oder transparenten Tür bestellt werden. Es können mehrere Gehäuse kombiniert werden, um die Breite oder Tiefe zu erweitern, beispielsweise zur Unterbringung großer Komponenten und Aufrechterhaltung der internen Kommunikation. Diese Gehäusebaureihe eignet sich gut für Installationen im Außenbereich, selbst an Stellen mit direktem Sonnenlicht. Das Risiko des Ausfalls von Komponenten und damit einhergehende unnötige Ausfallzeiten werden vermieden, da Wasser und Staub nicht in das Gehäuse eindringen können.

Material: Glasfaserverstärktes Polyester.
UDPT-Sichtfenster: Polycarbonat.

Korpus: Modular gegossen, mit Befestigungslöchern in der Rückwand. Kann direkt oder mit Wandbefestigungslaschen an die Wand, oder mit der Vorrichtung EPF an Masten angebracht oder mit dem Sockel UPP oder den DIN-Unterteilen UAF und UMPS auf dem Boden befestigt werden. Bei eintürigen Wandgehäusen wird die Dichtigkeit durch eine am Rahmen verklebte EPDM Dichtung gewährleistet.

Tür: Innenliegende Tür, mit oder ohne Sichtfenster und 100º Öffnung. Größere Wandgehäuse sind mit einem Türheber ausgestattet, der die Tür leichter schließen lässt. Bei zweitürigen Wandgehäusen wird die Dichtigkeit durch eine Neopren-Dichtung gewährleistet.

Schließung: Der vormontierte Griff erlaubt die Verwendung aller Typen von Halbzylinderschließungen (Standardtiefe 40 mm). Fünf Schließpunkte (drei bei 500 mm breiten Wandgehäusen).

Temperaturbeständigkeit: -25 °C bis 70 °C bei konstanter Verwendung (Maximaltemperaturausschläge bis 130 °C).

Merkmale: Selbstverlöschend und halogenfrei. Doppelt isoliert gemäß EN61439-1. Bewertete Isolationsspannung Ui=1000V.

Schutzart: Entspricht IP 65 | TYPE 4, 4X, 12, 13 für eintürige und doppeltürige Wandgehäuse und IP 54 | TYPE 4, 4X, 12, 13 für Wandgehäuse mit Sichtfenster. Schlagfestigkeit IK 10. (IK 07 für Wandgehäuse mit Sichtfenster).

Zertifikate: CE, CSA, GOST und cULus_UL Listed, für weitere Freigaben wenden Sie sich bitte an unseren Vertrieb.

Oberfläche: RAL 7035, vorgefärbtes Rohmaterial.

Lieferumfang: Wandgehäuse mit Tür, Befestigungsschrauben für die Montageplatte und Wandmontagewinkeln. Schlosseinsatz ist nicht im Lieferumfang enthalten.

↕ \ ↔	500	750	1000	1250
500				
750				
1000				
1250				

Einfache Einzeltür

Schaltschrank Abmessung				
H	**B**	**T**	**Anz. Türen**	**Artikelnr.**
500	500	320	1	UDP5050
500	750	320	1	UDP5075
750	500	320	1	UDP7550
750	750	320	1	UDP7575
750	1000	320	1	UDP75100
1000	500	320	1	UDP10050
1000	750	320	1	UDP10075
1000	1000	320	1	UDP100100
1250	750	320	1	UDP12575

Einfache Doppeltür

Schaltschrank Abmessung				
H	**B**	**T**	**Anz. Türen**	**Artikelnr.**
750	500 + 750	320	2	UDP75125
1000	500 + 500	320	2	UDP100102
1000	500 + 750	320	2	UDP100125
500 + 750	1000	320	2	UDP125100
500 + 750	1000	320	2	UDP125102

Sichttür

Schaltschrank Abmessung				
H	**B**	**T**	**Anz. Türen**	**Artikelnr.**
500	500	320	1	UDPT5050
500	750	320	1	UDPT5075
750	500	320	1	UDPT7550
750	750	320	1	UDPT7575
1000	500	320	1	UDPT10050
1000	750	320	1	UDPT10075
1250	750	320	1	UDPT12575