

Kunststoff-Schaltschränke KS



Systemausbau Seite 507 KS für Ex-Bereiche Seite 194

Material:

- Gehäuse und Tür: glasfaserverstärkter, ungesättigter Polyester GFK
- Tür: umlaufend eingeschäumte PU-Dichtung
- Montageplatte: Stahlblech
- Sichtfenster: Acrylglas, 3,0 mm mit umlaufendem Gummiklemmprofil

Oberfläche:

- Gehäuse und Tür: nicht nachbehandelt, Kunststoff eingefärbt
- Montageplatte: verzinkt

Farbe:

- Ähnlich RAL 7035

Lieferumfang:

- Gehäuse mit scharnierter Tür, rundum geschlossen, 3 mm Doppelbart-Verschluss
- Montageplatte

- Doppelte Abdichtung an Tür-ober- und -unterkante als integrierte Regenschutzleiste
 - Seitlich angepresste C-Profile zur stufenlosen Montageplatten-Tiefenverstellung
- Beachten Sie den produktspezifischen Lieferumfang.

Hinweis:

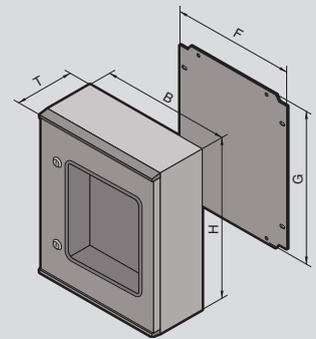
- Unter langfristiger Einwirkung von UV-Strahlung (Sonnenlicht) in Verbindung mit Wind und Regen kann es zu einer optischen Beeinträchtigung der Oberfläche kommen. Für den Schutz der eingebauten elektrischen Komponenten hat dies keinen Nachteil. Können die Schränke nicht vor der UV-Strahlung geschützt werden, empfehlen wir, diese mit einem PUR-Lack zu lackieren. Zulässige Umgebungstemperatur -30°C...+75°C.

Approbationen:

- TÜV
- Germanischer Lloyd
- Russian Maritime Register of Shipping
- Lloyds Register of Shipping
- Bureau Veritas

Technik im Detail:

Finden Sie im Internet



Breite (B) mm	VE	200	250	300	400	400	400	400	500	Seite
Höhe (H) mm		300	350	400	400	400	600	600	500	
Tiefe (T) mm		150	150	200	200	200	200	200	300	
Montageplattenbreite (F) mm		145	195	245	345	345	345	345	417	
Montageplattenhöhe (G) mm		250	300	350	350	350	550	550	450	
Montageplattenstärke mm		2,0	2,0	2,0	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	
Best.-Nr.	1 St.	1423.500	1432.500	1434.500	1444.500	1448.500	1446.500	1449.500	1453.500	
Gewicht kg		3,4	4,3	5,9	7,9	8,0	11,5	11,2	13,5	
Schutzart IP nach IEC 60 529		IP 66	IP 66	IP 66	IP 66	IP 56	IP 66	IP 56	IP 66	
Schutzart NEMA		NEMA 4X	NEMA 4X	NEMA 4X	NEMA 4X	NEMA 12	NEMA 4X	NEMA 12	NEMA 4X	
Produktspezifischer Lieferumfang										
Tür(en)		1	1	1	1	1	1	1	1	
Türanschlag rechts, auf links wechselbar		■	■	■	■	■	■	■	■	
Demontierbarer Mittelsteg, Schlosstür rechts		–	–	–	–	–	–	–	–	
Sichtfenster		–	–	–	–	■	–	■	–	
Vorreiberverschluss		1	1	2	2	2	2	2	2	
3-Punkt-Verschluss-System		–	–	–	–	–	–	–	–	
Zubehör										
Montageplatten-Tiefenverstellung	4 St.	1481.000	1481.000	1481.000	1481.000	1481.000	1481.000	1481.000	1491.000	594
Einpressmuttern M6	20 St.	1482.000	1482.000	1482.000	1482.000	1482.000	1482.000	1482.000	1482.000	625
Mastbefestigung	1 Satz	2584.000	2584.000	2584.000	2584.000	2584.000	2584.000	2584.000	2584.000	589
Wandbefestigungshalter	4 St.	1483.010	1483.010	1483.010	1483.010	1483.010	1483.010	1483.010	1483.010	588
Verschluss-Systeme		ab Seite	560							

Kunststoff-Schaltschränke KS

Breite (B) mm	VE	500	600	600	600	600	800	800	1000	Seite
Höhe (H) mm		500	600	600	800	800	1000	1000	1000	
Tiefe (T) mm		300	200	200	300	300	300	300	300	
Montageplattenbreite (F) mm		417	545	545	517	517	717	717	917	
Montageplattenhöhe (G) mm		450	550	550	750	750	950	950	950	
Montageplattenstärke mm		2,5	2,5	2,5	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	
Best.-Nr.	1 St.	1454.500	1466.500	1467.500	1468.500	1469.500	1479.500	1480.500	1400.500	
Gewicht kg		13,4	15,9	15,6	26,5	26,0	39,9	41,7	51,6	
Schutzart IP nach IEC 60 529		IP 56	IP 66	IP 56	IP 66	IP 56	IP 56	IP 66	IP 56	
Schutzart NEMA		NEMA 12	NEMA 4X	NEMA 12	NEMA 4X	NEMA 12	NEMA 12	NEMA 4X	NEMA 12	
Produktspezifischer Lieferumfang										
Tür(en)		1	1	1	1	1	1	1	2	
Türanschlag rechts, auf links wechselbar		■	■	■	■	■	■	■	-	
Demontierbarer Mittelsteg, Schlosstür rechts		-	-	-	-	-	-	-	■	
Sichtfenster		■	-	■	-	■	■	-	-	
Vorreiberverschluss		2	2	2	-	-	-	-	-	
3-Punkt-Verschluss-System		-	-	-	■	■	■	■	■	
Zubehör										
Montageplatten-Tiefenverstellung	4 St.	1491.000	1481.000	1481.000	1491.000	1491.000	1491.000	1491.000	1491.000	594
Einpressmutter M6	20 St.	1482.000	1482.000	1482.000	1482.000	1482.000	1482.000	1482.000	1482.000	625
Mastbefestigung	1 Satz	2584.000	2584.000	2584.000	2584.000	2584.000	2584.000	2584.000	2584.000	589
Wandbefestigungshalter	4 St.	1483.010	1483.010	1483.010	1483.010	1483.010	1483.010	1483.010	1483.010	588
Verschluss-Systeme		ab Seite	560							

Systemausbau



Ersatzfiltermatten

Siehe Seite 371