

JUNCTION BOXES

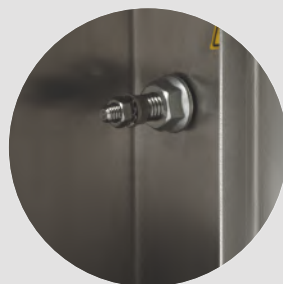
Roestvrij stalen klemmenkasten voor de voedingsmiddelen-, maritieme-, chemische en petrochemische industrie.

Deze serie omvat een brede range aan laagspanningskasten die naar specificaties van de klant kunnen worden bewerkt en voorzien van accessoires.



TECHNISCHE EIGENSCHAPPEN

Classificatie	EN62208: IP66 IK08 UL508A - CSA C22.2 No. 14-13 NEMA Type 1,12,4,4X
Materiaal	Roestvrij staal: AISI 304 / WNr. 1.4301. Op verzoek: AISI 316 / WNr. 1.4404. Afwerking: Scotch-Brite. Dikte: 1.2 mm.
Body	Single-body constructie, gekant en gelast. M5 blinde draadbus op de body t.b.v. muurbevestiging.
Deur	Polyurethaan afdichting (temp. bereik -40°C +90°C). Kruiskopdekselschroef (andere dekselschroeven leverbaar op verzoek).
Inbegrepen	Aardingsset en kartonnen doos
Maatwerk	Bewerkt volgens tekening en ad hoc oplossingen.
Accessoires	Muurbeugels. Montageplaat. Steun voor DIN-rails. Schroeven.



INTERNE AFSTANDSHOUDERS.
Ontworpen voor de bevestiging van onze standaardaccessoires.



INSERTS ACHTERWAND.
Voor bevestiging van de behuizing aan de muur (of rechtstreeks op apparatuur) zonder dat er machinale bewerkingen nodig zijn die de beschermingsgraad kunnen wijzigen.

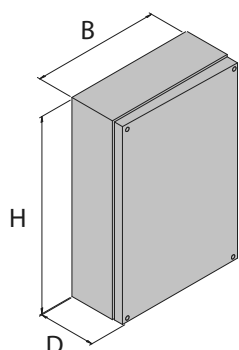


CONSTRUCTIE DEKSEL EN ONDERBAK.
Ontworpen voor optimale afdichting en ter voorkoming van beschadigingen aan de afdichting bij de montage van de deksel.

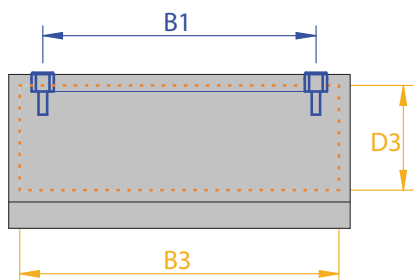
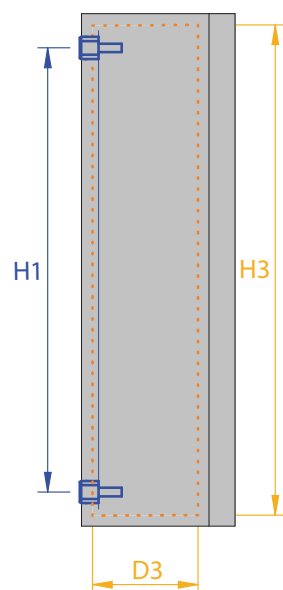
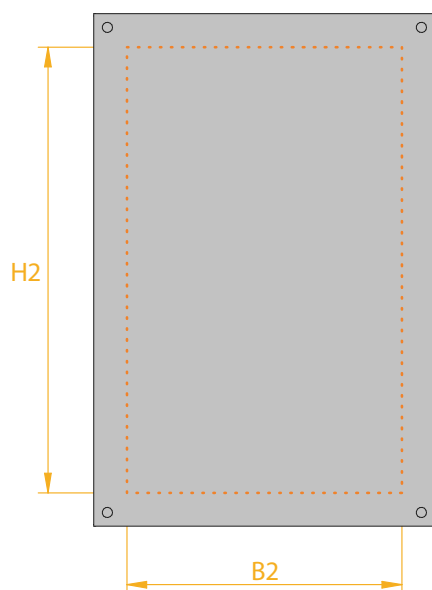


SLUIJSYSTEEM.
De sluiting zit aan de buitenrand om de optimale afdichting te garanderen. De deksel wordt bevestigd met geborgde onverliesbare schroeven.

TECHNISCHE TEKENING



		Hartafstand achterste bevestigingsgaten	Deksel boorgebied	Behuizing boorgebied
klemmenkast hoogte	H	H1	H2	H3
klemmenkast breedte	B	B1	B2	B3
klemmenkast diepte	D			D3



KLEMMENKAST			ARTIKEL	GEWICHT	HARTAFSTAND ACHTERSTE BEVESTIGINGSPUNTEN			BOORGBIED					CLASSIFICATIE	
H	B	D			aantal*	H1	H2	H2	B2	H3	B3	D3	EN62208	UL/CSA
mm	mm	mm		kg	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	EN60529-EN62262	UL50E / CSA C22.2	
100	100	90	ITSCA01001009	1,1	2	50	60	61	61	82	82	54	IP66 - IK08	1,12,4,4X
150	100	90	ITSCA01001509	1,3	2	50	110	111	61	132	82	54	IP66 - IK08	1,12,4,4X
200	100	90	ITSCA01002009	1,5	2	50	160	161	61	181	82	54	IP66 - IK08	1,12,4,4X
150	150	90	ITSCA01501509	1,5	2	75	110	111	111	131	132	54	IP66 - IK08	1,12,4,4X
150	150	120	ITSCA01501512	2	2	75	110	111	111	130	132	84	IP66 - IK08	1,12,4,4X
200	150	90	ITSCA01502009	1,8	2	75	160	161	111	181	132	54	IP66 - IK08	1,12,4,4X
300	150	90	ITSCA01503009	2,3	2	75	260	261	111	280	132	54	IP66 - IK08	1,12,4,4X
200	200	90	ITSCA02002009	2,1	4	160	160	161	161	180	182	54	IP66 - IK08	1,12,4,4X
200	200	120	ITSCA02002012	2,6	4	160	160	161	161	179	182	84	IP66 - IK08	1,12,4,4X
300	200	90	ITSCA02003009	2,7	4	160	260	261	161	279	182	54	IP66 - IK08	1,12,4,4X
300	200	120	ITSCA02003012	3,2	4	160	260	261	161	278	182	84	IP66 - IK08	1,12,4,4X
400	200	120	ITSCA02004012	3,9	4	160	360	361	161	377	182	84	IP66 - IK08	1,12,4,4X
350	250	120	ITSCA02503512	4	4	210	310	311	211	326	232	84	IP66 - IK08	1,12,4,4X
300	300	120	ITSCA03003012	4,1	4	260	260	261	261	276	282	84	IP66 - IK08	1,12,4,4X
400	300	120	ITSCA03004012	4,9	4	260	360	361	261	375	282	84	IP66 - IK08	1,12,4,4X

* Aantal bevestigingspunten in de achterwand