Quality products

NEUE ECOLOGY

AP/FR Verteiler IP65

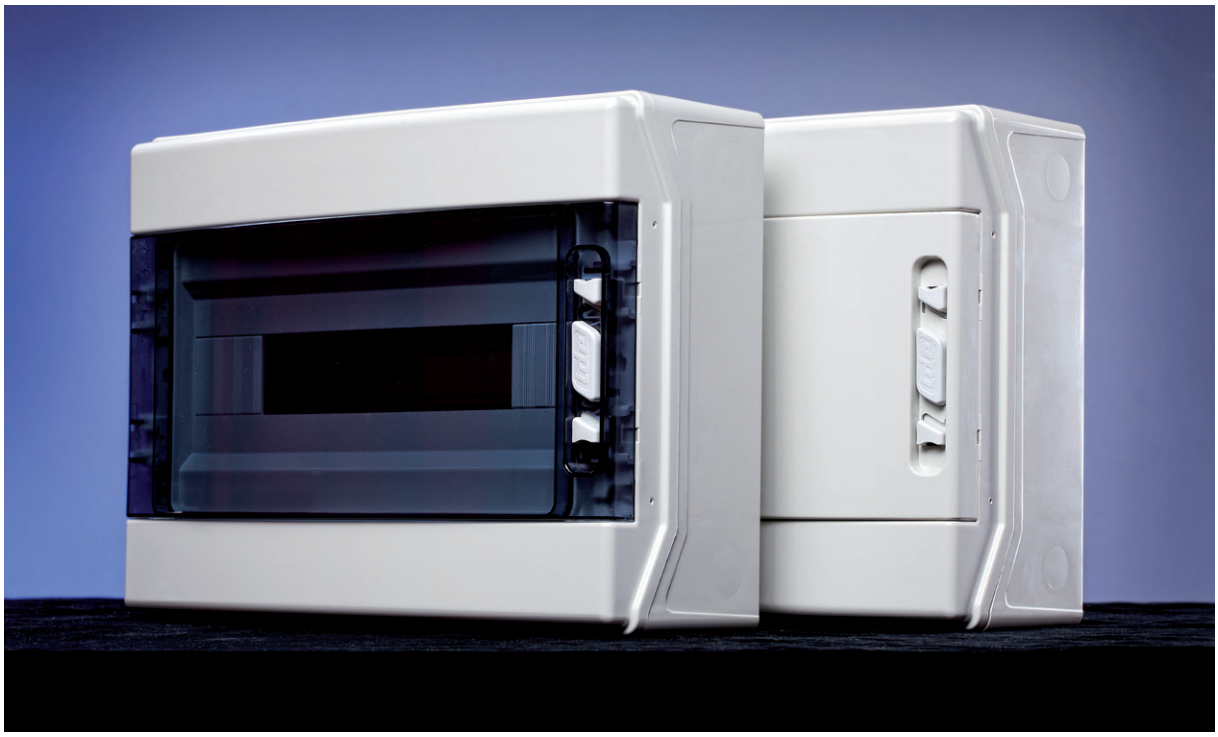
Die Aufputzverteilergehäuse mit Schutzklasse IP65 sind aus hochwertigem halogenfrei Kunststoffmaterial hergestellt und in ABS und Polycarbonat erhältlich.Sie haben eine Aufnahmekapazität von 4 bis 54 Modulen und ausreichender Platz für die Verdrahtung. Sie sind sowohl für Innen-und Außeneinsatz, wo gehäuse mit hohem Schutzgrad erforderlich sind, vorgesehen.

Zertifizierung

In Überstimmung mit den Richtlinien 2006/95/CE und den Normen UNE-EN 62208 IEC 62208:2011.

Produkte

AP-Verteiler mit einer Aufnahmekapazität von 4 bis 54 Modulen.



ABS Material

- Schutzgrad: IP65.
- Schlagfestigkeit: IK08.
- Glühdrahtprüfung: 650ºC.
- Kugeldrucktest: 70ºC.
- Umgebungstemperaturbereich: -25ºC / +40ºC.
- Maximale Gebrauchsspannung: 1000 V AC/ 1500 VCC.

Halogenfreimaterialen:

- Unterteil, Rahmen und undurchsichtige Tür: ABS RAL 7035.
- Transparentes Fenster: Polycarbonat.

Polycarbonat Material

Für Aussenbereich bestimmt: gegen UV geschütz in Überstimmung mit ISO 4892-2 Method A:1000 Std.

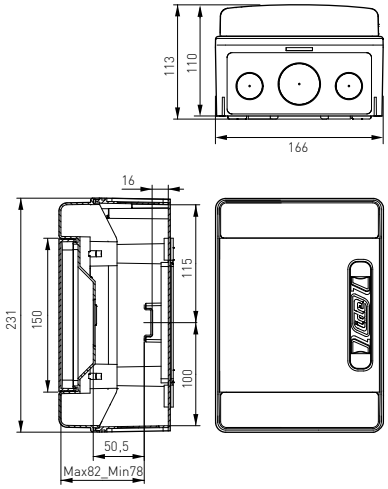
- Schutzgrad: IP65.
- Schlagfestigkeit: IK08.
- Glühdrahtprüffung: 650ºC.
- Kugeldrucktest: 70ºC.
- Umgebungstemperaturbereich: -25ºC / +40ºC.
- Maximale Gebrauchsspannung: 1000 V AC/ 1500 VCC.

Halogenfreimaterialen:

- Unterteil, Rahmen und undurchsichtiges Fenster: Polycarbonat RAL 7035.
- Sichttür: Polycarbonat.

In ABS und Polycarbonat, mit transparenter oder undurchsichtiger Tür erhältlich

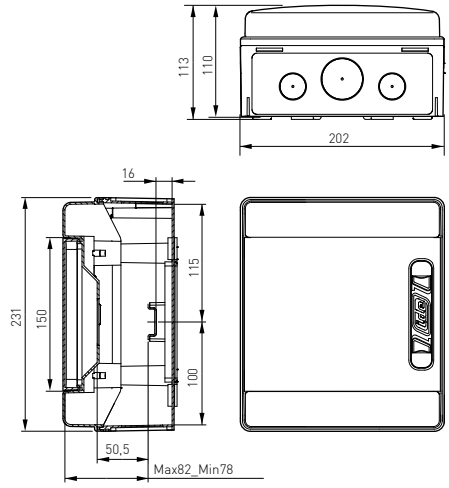
NEUE ECOLOGY. 4 MODULE. 1 X 4



GEHÄUSE	TÜR	REFERENZ
ABS GRAU	TRANSPARENT	**CDN4PT**
	POLYCARBONAT	**CDN4PT/RR**
	UNDURCHSICHTIG	**CDN4PO**
	ABS	**CDN4PO/RR**
POLYCARBONAT GRAU	TRANSPARENT	**CDP4PT**
	POLYCARBONAT	**CDP4PT/RR**
	UNDURCHSICHTIG	**CDP4PO**
	POLYCARBONAT	**CDP4PO/RR**

IP65 / **TYP:** 65S04 - 1X4 Module DIN rail.
LEITUNGSEINFÜHRUNG: Oben: 2xM25 + 1xM40 / Unten: 2xM25 + 1xM40 / Langloch: 2xOB25_25.

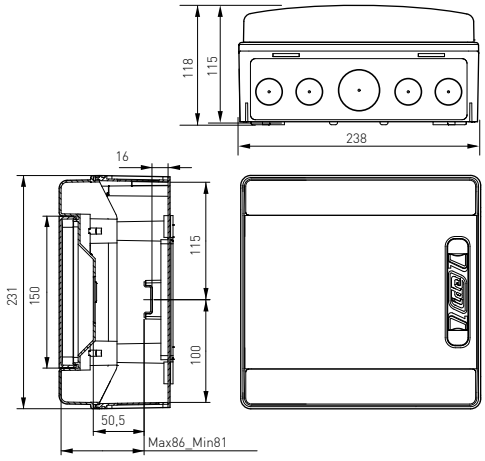
NEUE ECOLOGY. 6 MODULE. 1 X 6



GEHÄUSE	TÜR	REFERENZ
ABS GRAU	TRANSPARENT	**CDN6PT**
	POLYCARBONAT	**CDN6PT/RR**
	UNDURCHSICHTIG	**CDN6PO**
	ABS	**CDN6PO/RR**
POLYCARBONAT GRAU	TRANSPARENT	**CDP6PT**
	POLYCARBONAT	**CDP6PT/RR**
	UNDURCHSICHTIG	**CDP6PO**
	POLYCARBONAT	**CDP6PO/RR**

IP65 / **TIPO:** 65S06 - 1X6 Module DIN rail.
LEITUNGSEINFÜHRUNG: Oben: 2xM25 + 1xM40 / Unten: 2xM25 + 1xM40 / Langloch: 2xOB25_25.

NEUE ECOLOGY. 8 MODULE. 1 X 8

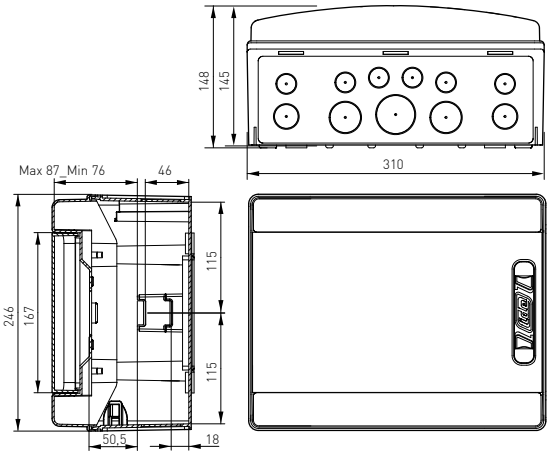


GEHÄUSE	TÜR	REFERENZ
ABS GRAU	TRANSPARENT	**CDN8PT**
	POLYCARBONAT	**CDN8PT/RR**
	UNDURCHSICHTIG	**CDN8PO**
	ABS	**CDN8PO/RR**
POLYCARBONAT GRAU	TRANSPARENT	**CDP8PT**
	POLYCARBONAT	**CDP8PT/RR**
	UNDURCHSICHTIG	**CDP8PO**
	POLYCARBONAT	**CDP8PO/RR**

IP65 / **TIPO:** 65S08 - 1X8 Module DIN rail.
LEITUNGSEINFÜHRUNG: Oben: 4xM25 + 1xM40 / Unten: Unten:: 4xM25 + 1xM40 / Langloch: 2xOB25_25.

/RR: Inklusive N-/PE-Klemme.

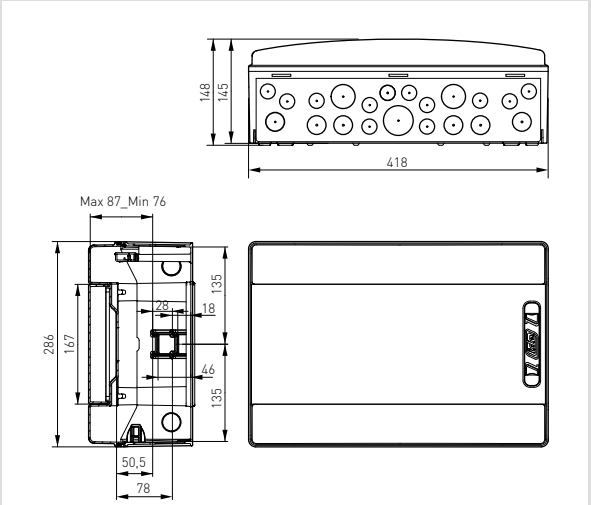
NEUE ECOLOGY. 12 MODULE. 1 X 12



GEHÄUSE	TÜR	REFERENZ
ABS GRAU	TRANSPARENT	**CDN12PT**
	POLYCARBONAT	**CDN12PT/RR**
	UNDURCHSICHTIG	**CDN12PO**
	ABS	**CDN12PO/RR**
POLYCARBONAT GRAU	TRANSPARENT	**CDP12PT**
	POLYCARBONAT	**CDP12PT/RR**
	UNDURCHSICHTIG	**CDP12PO**
	POLYCARBONAT	**CDP12PO/RR**

IP65 / **TIPO:** 65S12 - 1X12 Module DIN rail.
LEITUNGSEINFÜHRUNG: Oben: 6xM20 + 2xM25 + 2xM32 + 1xM40 / Unten: 6xM20 + 2xM25 + 2xM32 + 1xM40 / Innen: 4xM25 / Langloch: 2xOB25_32_25.

NEUE ECOLOGY. 18 MODULE. 1 X 18

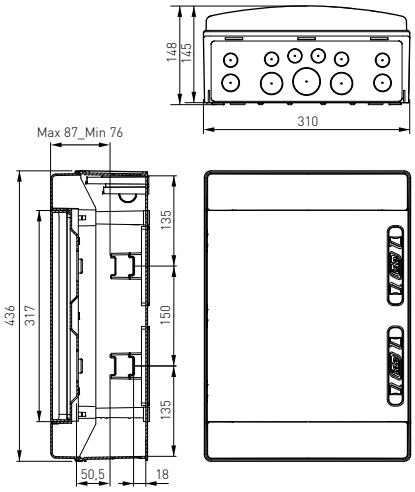


GEHÄUSE	TÜR	REFERENZ
ABS GRAU	TRANSPARENT	**CDN18PT**
	POLYCARBONAT	**CDN18PT/RR**
	UNDURCHSICHTIG	**CDN18PO**
	ABS	**CDN18PO/RR**
POLYCARBONAT GRAU	TRANSPARENT	**CDP18PT**
	POLYCARBONAT	**CDP18PT/RR**
	UNDURCHSICHTIG	**CDP18PO**
	POLYCARBONAT	**CDP18PO/RR**

IP65 / **TIPO:** 65S18 - 1X18 Module DIN rail.

LEITUNGSEINFÜHRUNG: Oben: 12xM20 + 6xM25 + 2xM32 + 1xM40 / Unten: 12xM20 + 6xM25 + 2xM32 + 1xM40 / Innen: 4xM25 / Langloch: 1xOB25_32_25.

NEUE ECOLOGY. 24 MODULE. 2 X 12

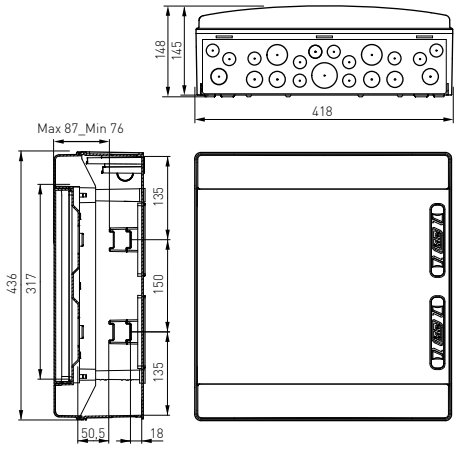


GEHÄUSE	TÜR	REFERENZ
ABS GRAU	TRANSPARENT	**CDN24PT**
	POLYCARBONAT	**CDN24PT/RR**
	UNDURCHSICHTIG	**CDN24PO**
	ABS	**CDN24PO/RR**
POLYCARBONAT GRAU	TRANSPARENT	**CDP24PT**
	POLYCARBONAT	**CDP24PT/RR**
	UNDURCHSICHTIG	**CDP24PO**
	POLYCARBONAT	**CDP24PO/RR**

IP65 / **TIPO:** 65S24 - 2X12 (24) Module DIN rail.

LEITUNGSEINFÜHRUNG: Oben: 8xM20 + 2xM25 + 2xM32 + 1xM40 / Unten: 6xM20 + 2xM25 + 2xM32 + 1xM40 / Innen: 4xM25 / Langloch: 2xOB25_32_25.

NEUE ECOLOGY. 36 MODULE. 2 X 18



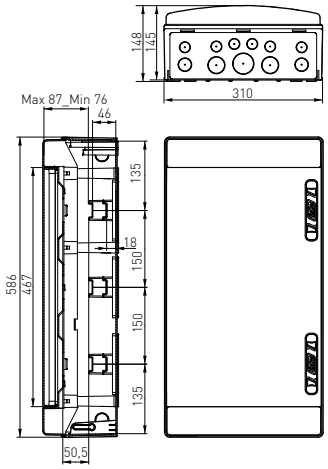
GEHÄUSE	TÜR	REFERENZ
ABS GRAU	TRANSPARENT	**CDN36PT2F**
	POLYCARBONAT	**CDN36PT2F/RR**
	UNDURCHSICHTIG	**CDN36PO2F**
	ABS	**CDN36PO2F/RR**
POLYCARBONAT GRAU	TRANSPARENT	**CDP36PT2F**
	POLYCARBONAT	**CDP36PT2F/RR**
	UNDURCHSICHTIG	**CDP36PO2F**
	POLYCARBONAT	**CDP36PO2F/RR**

IP65 / **TIPO:** 65S36 - 2x18 (36) Module DIN rail.

LEITUNGSEINFÜHRUNG: Oben: 12xM20 + 6xM25 + 2xM32 + 1xM40 / Unten: 12xM20 + 6xM25 + 2xM32 + 1xM40 / Innen: 4xM25 / Langloch: 2xOB25_32_25.

/RR: Inklusive N-/PE-Klemme.

NEUE ECOLOGY. 36 MODULE. 3 X 12

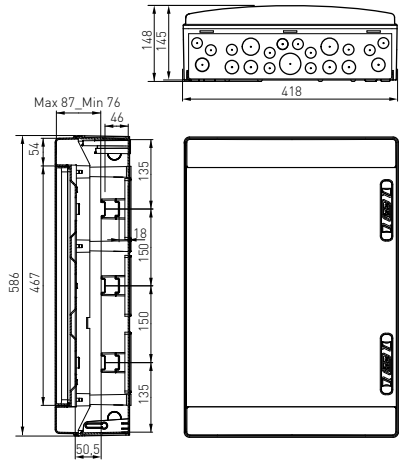


GEHÄUSE	TÜR	REFERENZ
ABS GRAU	TRANSPARENT	**CDN36PT3F**
	POLYCARBONAT	**CDN36PT3F/RR**
	UNDURCHSICHTIG	**CDN36PO3F**
	ABS	**CDN36PO3F/RR**
POLYCARBONAT GRAU	TRANSPARENT	**CDP36PT3F**
	POLYCARBONAT	**CDP36PT3F/RR**
	UNDURCHSICHTIG	**CDP36PO3F**
	POLYCARBONAT	**CDP36PO3F/RR**

IP65 / **TIPO:** 65S36 - 3X12 (36) Module DIN rail.

LEITUNGSEINFÜHRUNG: Oben: 8xM20 + 2xM25 + 2xM32 + 1xM40 / Unten: 6xM20 + 2xM25 + 2xM32 + 1xM40 / Innen: 4xM25 / Langloch: 2xOB25_32_25.

NEUE ECOLOGY. 54 MODULE. 3 X 18



GEHÄUSE	TÜR	REFERENZ
ABS GRAU	TRANSPARENT POLYCARBONAT	**CDN54PT**
		CDN54PT/RR
	UNDURCHSICHTIG ABS	**CDN54PO**
		CDN54PO/RR
POLYCARBONAT GRAU	TRANSPARENT POLYCARBONAT	**CDP54PT**
		CDP54PT/RR
	UNDURCHSICHTIG POLYCARBONAT	**CDP54PO**
		CDP54PO/RR

IP65 / **TIPO:** 65S54 - 3x18 (54) Module DIN rail.
LEITUNGSEINFÜHRUNG: Oben: 12xM20 + 6xM25 + 2xM32 + 1xM40 / Unten:12xM20 + 6xM25 + 2xM32 + 1xM40 / Innen: 4xM25 / Langloch: 2xOB25_32_25.

/RR: Inklusive N-/PE-Klemme.

Ausreichender Platz für die Kabelverdrahtung und eine Aufnahmekapazität von 4 bis 54 Modulen

Zusammenstellung von Neutralleiter- und Erdungsklemmen

TYP	REF.	KLEMME I		KLEMME II		ANSCHLUSSE
		N	T	N	T	
65S04	87285	4+1	4+1	-	-	2xØ4,5+2xØ5,5+1xØ8,5
65S06	87285	4+1	4+1	-	-	2xØ4,5+2xØ5,5+1xØ8,5
65S08	87286	8+1	8+1	-	-	4xØ4,5+4xØ5,5+1xØ8,5
65S12	87287	2+12	2+12	-	-	6xØ4,5+6xØ5,5+1xØ7,5+1xØ8,5
65S18	87292	2+16	2+16	-	-	8xØ4,5+8xØ5,5+1xØ7,5+1xØ8,5
65S24	87292	2+16	2+16	-	-	8xØ4,5+8xØ5,5+1xØ7,5+1xØ8,5
65S36	87288	2+24	-	-	2+24	12xØ4,5+12xØ5,5+1xØ7,5+1xØ8,5
	87289	-	-	-	-	12xØ4,5+12xØ5,5+1xØ7,5+1xØ8,5
65S54	87290	4+32	-	-	4+32	16xØ4,5+16xØ5,5+2xØ7,5+2xØ8,5
	87291	-	-	-	-	16xØ4,5+16xØ5,5+2xØ7,5+2xØ8,5

Ø 7,5-7 25 mm² - Ø 5,5 16 mm² - Ø4,5 10 mm²

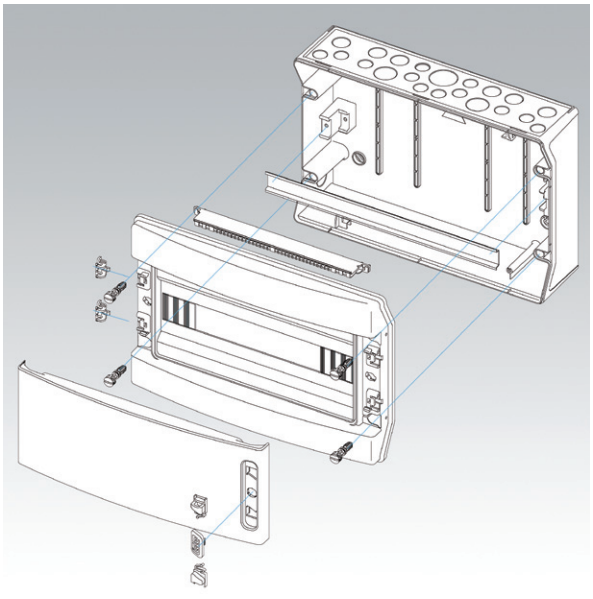
TECHNISCHEN PRODUKTEIGENSCHAFTEN

Gehäuse

- Materialverstärkung für mehr Festigkeit.
- Unterteil mit doppelter Tiefe bietet einen großzügigen Verdrahtungsraum und für die Geräteinstallation.
- Vorgeprägte Eingänge für die Kabeleinführung in
- Verschiedenen Abmessungen: M40, M32, M25 y M20.
- Rillen an dem Unterteil des Gehäuses für die Befestigung von Platten und Geräten.
- Schrauben plombierbar in vier Positionen.
- Inklusive 125 A Neutral- und Erdungsklemmen in zwei Höhen erhältlich (nur bei Artikel mit "/RR" gekennzeichnet).
- Abnehmbarer Montagerahmen bei Ausführungen ab 2 Reihen.

Fenster

- Tür mit wechselbarem Anschlag in zwei Versionen erhältlich: undurchsichtige und transparente Tür.
- Sichttür mit UV-Schutz.
- Die Installation von einem Zylinderschloss oder Dreikantschloss ist möglich (als Zubehör erhältlich).



Hausanschrift. Polígono Industrial Villanueva de Gállego. Sector 2, Parcela H. 50830 Villanueva de Gállego - Zaragoza (Spanien)
Tel: +34 976 451 080. Email: ide@ide.es www.ide.es