SICHER ARBEITEN MIT STROM.

Vollgummi: Der Werkstoff mit Kompetenz. Ausgezeichnete Wetter-, UV- und Ozonbeständigkeit, hohe Dämpfung von Stoßenergie, Silikon- und Halogenfreiheit, gute Beständigkeit gegen Säuren sowie hohes elektrisches Isolationsvermögen machen GIFAS-Wandverteiler zur langfristigen Elektro-installation in Ihrer Anwendung.

Allgemein	16
Kleinverteiler	18
Wandverteiler	19
Hängeverteiler Kunststoff	26
Transparentschutzklappen	27
Anlage- / Sicherheitsschalter	28
Klemmverteiler / Unterverteiler	29
Aufputzverteiler Edelstahl	32
Anwendungsbeispiele	34

Eigenschaften Vollgummi-Wandverteiler

Das Plus von GIFAS-Verteilern

- sämtliche Vorteile des Werkstoffes Vollgummi
- alle außenliegenden Metallteile aus nichtrostendem Material
- Sicherungselemente durch schlagfeste Spezialabdeckung geschützt
- VA-Schrauben in rostfreien Messingeinpressbuchsen mit Doppelanker eingelassen
- servicefreundlicher Aufbau, da alle Teile einzeln auswechselbar sind
- Schutzart bis IP65
- selbstverlöschend und schwer entflammbar
- ab Baureihe 7200 alle Verteiler standardmäßig mit Reihenklemmblock
- erfüllen alle Mindestanforderungen für Betriebsmittel der Kategorie 2 “K 2”
- werksseitig elektrisch endgeprüft

Gehäusematerial, Gehäusevarianten

Die Vollgummigehäuse können in verschiedenen Gehäuseabmessungen geliefert werden. Neben den Standardgehäusen sind für spezielle Anwendungen auch Gehäusevarianten mit vorgezogenem Dach verfügbar. Auf Kundenwunsch können auch spezielle, individuelle Dachlösungen eingesetzt werden.

Kabeleinführung

Die Leitungseinführungen werden projektspezifisch gefertigt, abhängig von Anzahl und Querschnitt der vorgesehenen Anschlussleitungen. Dafür werden die Bohrungen an den entsprechenden Stellen vorgesehen und die Kabelverschraubungen mit einer Einspeisung von oben oder unten angebracht.

Wandmontage

Die Vollgummi-Verteiler können mittels der innenliegenden vorbereiteten Befestigungspunkte (werksseitig von innen geschottet) direkt auf die Wand montiert werden. Alternativ ist je nach Ausführung auch eine Montage mit C-Schienen oder Wandlaschen möglich.

Dichtigkeit Vollgummi-Gehäuse

Aufgrund der Materialeigenschaften sowie der hohen Wandstärke bildet sich kein Kondenswasser in den Vollgummiverteilern. Eine Aussparung zur Entlüftung ist nicht erforderlich.

Untergestell

Optional zur Wandmontage sind auch verschiedene Standlösungen verfügbar. Als einfache Standlösung bieten wir ein verzinktes Klappgestell an. Für hochwertige Standlösungen und höhere Belastungen im Außeneinsatz sind optional auch robuste T-Ständer in verschiedenen Materialausführungen verfügbar.

Bestückung

Die elektrischen Einbaukomponenten können flexibel frontseitig oder in den Seitenwänden eingebaut werden. Je nach Gehäuseform und Größe sind verschiedene Teilungseinheiten vorhanden.

Eigenschaften
Edelstahl-Aufputzverteiler

Mit unseren AP-Stromverteilschränken, kombiniert mit Schaltgerätkombinationen aus Vollgummi als Gehäuse für die elektrotechnischen Komponenten, erhalten Sie eine zuverlässige Stromverteilung.

Wir legen größten Wert auf mechanisch stabile Ausführungen und elektrische Sicherheit. Hierzu bieten wir neben dem Standard-Sortiment auch individuelle Lösungen bezüglich Abmessungen, Steckdosenbestückung und Absicherung sowie den verwendeten Materialien.

Gehäusematerial, Gehäusevarianten

Die abschließbaren Edelstahlgehäuse können in verschiedenen Varianten geliefert werden. Neben den Standardgehäusen (V2A) sind auch V4A Varianten verfügbar. Für spezielle Anwendungen sind auch Gehäusevarianten mit abgeschrägtem Dach und speziellen Dichtungen sowie Oberflächenbeschaffenheit für die Lebensmittelindustrie verfügbar.

Leitungseinführung

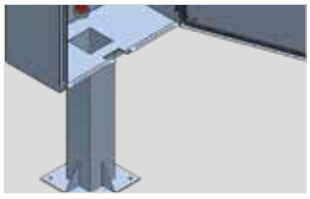
Die Leitungsaustrittsöffnungen werden projektspezifisch vorgesehen, abhängig von Anzahl und Querschnitt der vorgesehenen Anschlussleitungen.

Wandmontage

Mit den vorhandenen Wandbefestigungswinkeln kann das Edelstahlgehäuse direkt an die Wand montiert werden (Aufputz).

Dichtigkeit

Aufgrund der Materialeigenschaften ist es sinnvoll bei hoher Sonneneinstrahlung seitlich an den Gehäusen eine Entlüftung vorzusehen, um Kondenswasserbildung zu minimieren. Bei besonders niedrigen Umgebungstemperaturen empfiehlt sich der Einsatz eines PTC-geregelten Heizungselements.



Untergestell

Optional zur Wandmontage sind auch hochwertige Standlösungen, geeignet für den Außeneinsatz, verfügbar. Passend zu den Gehäuseabmessungen sind optional auch robuste T-Ständer in Edelstahlausführung (V2A) verfügbar.

Bestückung

Zur Sicherstellung der Schutzklasse SK II sind in den Edelstahlgehäusen zusätzlich Vollgummi-Verteiler für die Bestückung mit den projektspezifischen Komponenten verbaut. Somit sind alle Vorteile eines Vollgummiverteilers mit den besonderen Eigenschaften eines modernen Edelstahlgehäuses kombiniert.

Kleinverteiler

Baureihen 1212 / 1400 / 1800 / 2500

Art.-Nr. 209845

Art.-Nr. 211611

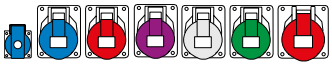
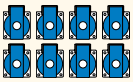
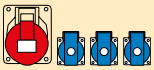
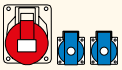
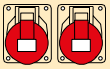
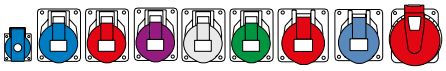
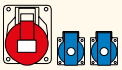
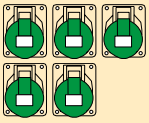
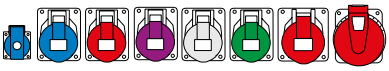
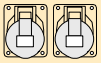
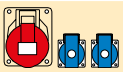
Art.-Nr. 286052

Art.-Nr. 118330

Art.-Nr. 111943

Art.-Nr.	Symbole Ausgang	Ausgang	Eingang	Leitungsschutz / Personenschutz
Baureihe 1212 / 125x125x76mm Gewicht 1,5kg Schutzart IP54				
Bestückungsvarianten				
209845		2 Schuko 230V	1 KV M20 von oben	
248912		2 Schuko 230V	1 KV M20 von unten	
Baureihe 1400 / 78x290x91mm Gewicht 2kg Schutzart IP54				
Bestückungsvarianten				
244306		2 Schuko 230V	1 KV M20	FI 25/0,03A 2p.
268782		3 Schuko 230V	1 KV M20	
211611		4 Schuko 230V	1 KV M20	
278634		3 CEE 3x16A/230V	1 KV M20	
Baureihe 1616 / 160x90x160mm Gewicht 3kg Schutzart IP54				
Bestückungsvarianten				
286052		2 Schuko 230V 2xRJ45 Hängeverteiler	1 KV M20 von oben 1 KV M16 von oben	FI 25/0,03A 2p.
Baureihe 1800 / 184x92x52mm Gewicht 2kg Schutzart IP54				
Bestückungsvarianten				
113513		3 Schuko 230V	1 KV M20 von oben	
252815		3 Schuko 230V	1 KV M20 von unten	
118330		3 Schuko 230V	1 KV M20 von links	
230030		3 Schuko 230V	2 KV M20 links und rechts	
Baureihe 2500 / 110x79x110mm Gewicht 1,5kg Schutzart IP54				
Bestückungsvarianten				
101659		4 Schuko 230V Hängeverteiler	1 KV M20 von oben	Vorsicherung max. 16A
109658		1 CEE 5x16A/400V 3 Schuko 230V Hängeverteiler	1 KV M20 von oben	Vorsicherung max. 16A
111943		4 Schuko 230V 1 Kupplung 1/2" Druckluft	1 KV M20 von oben 1 Druckluftanschluss von oben	

Baureihen 2516 / 3800 / 7200

Art.-Nr.	Symbole Ausgang	Ausgang	Eingang	Leitungsschutz / Personenschutz
Baureihe 2516 / 160x250x90mm Gewicht 1,7-4kg Schutzart IP54				
Bestückungsvarianten				
209346		8 Schuko 230V	1 KV M20 von oben	
208873		1 CEE 5x16A/400V 3 Schuko 230V	1 KV M25 von oben	Vorsicherung max. 16A
235857		1 CEE 5x32A/400V 2 Schuko 230V	1 KV M25 von unten 1 KV M20 von unten	
270747		2 CEE 5x16A/400V	1 KV M25 von unten	
Baureihe 3800 / 250x360x132mm Gewicht 5-8kg Schutzart IP54				
Bestückungsvarianten				
280770		1 CEE 5x16A/400V 2 Schuko 230V 1 NOT-AUS-Taster 2 Laborbuchsen für 24 VDC 1 Leuchtdrucktaster	1 KV M20 von oben 2 KV M16 von oben	1 LS 16A.3P.C 2 LS 16A.1P.C 1 FI 25/0,01A 4p 2 Feinsicher. 3,15A
269216		5 CEE 4x32A/>50V 10h,100-300Hz	1 KV M25 von oben	
Baureihe 7200 / 160x280x132mm Gewicht 5-8kg Schutzart IP54				
Bestückungsvarianten				
211513		3 Schuko 230V	1 KV M20 von unten	3 LS 16A.1P.B 1 FI 25/0,03A 4p
250837		2 CEE 2x16A/42V	2 KV M25 von unten	Neozed 16A
211452		1 CEE 5x32A/400V	1 KV M25 von oben	1 LS 32A.3P.C 1 FI 40/0,03A 4p
211900		1 CEE 5x32A/400V 2 Schuko 230V [1)]	1 KV M25 von oben	ohne Absicherung 2 LS 16A.1P.B 1 FI 40/0,03A 4p
280140		1 CEE 4x16A/400V 1 Hauptschalter 16A	2 KV M20 von oben	ohne Absicherung

[1)]Schutzkontaktsteckdosen seitlich links und rechts angeordnet

TOP !

Art.-Nr. 208873

Art.-Nr. 280770

Art.-Nr. 211452

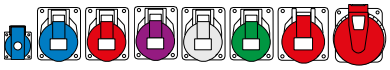
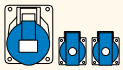
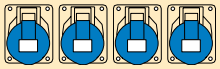
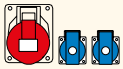
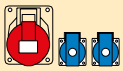
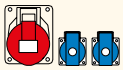
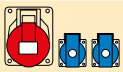
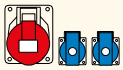
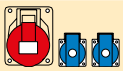
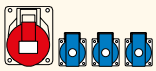
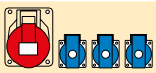
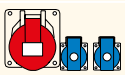
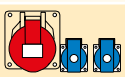
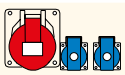
Individuelle, kundenspezifische Bestückung nach Wahl.

Wandverteiler

Baureihen 7300

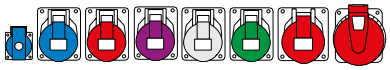
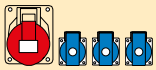
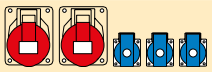
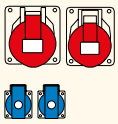
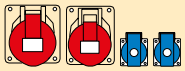
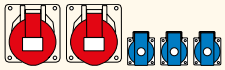
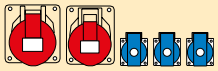
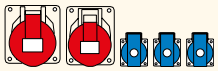
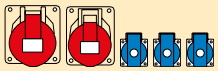
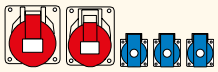
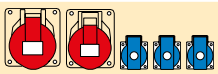
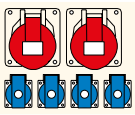
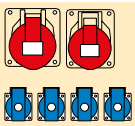
Art.-Nr. 280266

Art.-Nr. 277670

Art.-Nr.	Symbole Ausgang	Ausgang	Eingang	Leitungsschutz / Personenschutz
Baureihe 7300 / 200x350x132mm Gewicht 7-10kg Schutzart IP54				
Bestückungsvarianten				
294961		2 Schuko 230V	1 KV M40 von unten	2 LS 16A.1P.B 1 FI 40/0,03A 4p
210766		4 Schuko 230V	1 KV M20 von oben	2 LS 16A.1P.B 1 FI 25/0,03A 4p
285538		4 Schuko 230V	1 KV M32 von unten	4 LS 16A.1P.B 1 FI 25/0,03A 4p
268449		4 Schuko 230V	1 KV M16 von unten 1 KV M20 von unten	1 FI 25/0,03A 4p
210011		1 CEE 3x16A/230V 2 Schuko 230V	1 KV M25 von oben	3 LS 16A.1P.B 1 FI 25/0,03A 4p
TOP 280266		4 CEE 3x16A/230V	2 KV M32 von oben	4 LS 16A.1P.B 1 FI 40/0,03A 4p
230439		1 CEE 5x16A/400V 2 Schuko 230V	1 KV M25 von oben	1 LS 16A.3P.C 2 LS 16A.1P.B
260931		1 CEE 5x16A/400V 2 Schuko 230V	1 KV M25 von unten	1 LS 16A.3P.C 2 LS 16A.1P.C 1 FI 40/0,03A 4p
240425		1 CEE 5x16A/400V 2 Schuko 230V	2 KV M25 von unten	1 LS 16A.3P.C 2 LS 16A.1P.B 1 FI 40/0,03A 4p
TOP 295386		1 CEE 5x16A/400V 2 Schuko 230V	1 KV M25 von unten 1 BV M25 von oben	1 LS 16A.3P.C 1 FI/LS 16/0,03A.2P.C 1 FI 40/0,03A 4p
236545		1 CEE 5x16A/400V 2 Schuko 230V	1 KV M32 von unten	1 LS 16A.3P.C 2 LS 16A.1P.B 1 FI 40/0,03A 4p
249773		1 CEE 5x16A/400V 2 Schuko 230V	2 KV M32 von unten	1 LS 16A.3P.C 2 LS 16A.1P.B 1 FI 40/0,03A 4p
238138		1 CEE 5x16A/400V 3 Schuko 230V	1 KV M32 von unten	1 LS 16A.3P.C 2 LS 16A.1P.B 1 FI 40/0,03A 4p
TOP 277670		1 CEE 5x16A/400V 3 Schuko 230V	1 KV M25 von unten 1 BV M25 von oben	1 LS 16A.3P.C 2 LS 16A.1P.B 1 FI 40/0,03A 4p
210084		1 CEE 5x32A/400V 2 Schuko 230V	1 KV M25 von oben	1 LS 32A.3P.C 2 LS 16A.1P.B 1 FI 40/0,03A 4p
294666		1 CEE 5x32A/400V 2 Schuko 230V	1 KV M25 von oben	CEE ohne Absicherung 2 LS 16A.1P.B 1 FI 40/0,03A 4p
286530		1 CEE 5x32A/400V 2 Schuko 230V	1 KV M25 von oben	2 LS 16A.2P.B 1 FI 40/0,03A 4p

Individuelle, kundenspezifische Bestückung nach Wahl.

Baureihe 7400

Art.-Nr.	Symbole Ausgang	Ausgang	Eingang	Leitungsschutz / Personenschutz
Baureihe 7400 / 265x370x132mm Gewicht 8-12kg Schutzart IP54				
Bestückungsvarianten				
233521		6 Schuko 230V	2 KV M25 von unten	6 LS 16A.1P.B 1 FI 40/0,03A 4p
277477		1 CEE 5x16A/400V 3 Schuko 230V	2 KV M40 von oben	1 LS 16A.3P.C 3 LS 16A.1P.C 1 FI 40/0,03A 4p
280077		1 CEE 5x16A/400V 4 Schuko 230V	1 KV M32 von unten	1 LS 16A.3P.C 4 LS 16A.1P.B 1 FI 63/0,03A 4p
204282		2 CEE 5x16A/400V 3 Schuko 230V	2 KV M32 von unten	2 LS 16A.3P.C 3 LS 16A.1P.B 1 FI 63/0,03A 4p
246981		1 CEE 5x32A/400V 1 CEE 5x16A/400V 2 Schuko 230V	1 KV M32 von unten	1 LS 32A.3P.C 1 LS 16A.3P.C 2 LS 16A.1P.B 1 FI 40/0,03A 4p
201899		1 CEE 5x32A/400V 1 CEE 5x16A/400V 2 Schuko 230V	1 KV M32 von unten	1 LS 32A.3P.C 1 LS 16A.1P.C 2 LS 16A.1P.C 1 FI 40/0,03A 4p
234690		2 CEE 5x32A/400V 3 Schuko 230V	1 KV M32 von unten	2 LS 32A.3P.C 3 LS 16A.1P.B
232328		1 CEE 5x32A/400V 1 CEE 5x16A/400V 3 Schuko 230V	1 KV M32 von unten	1 LS 32A.3P.C 1 LS 16A.3P.C 3 LS 16A.3P.C
200147		1 CEE 5x32A/400V 1 CEE 5x16A/400V 3 Schuko 230V	1 KV M32 von unten	1 LS 32A.3P.C 1 LS 16A.3P.C 3 LS 16A.1P.B 1 FI 40/0,03A 4p
201515		1 CEE 5x32A/400V 1 CEE 5x16A/400V 3 Schuko 230V	1 KV M32 von unten 1 KV M32 von oben	1 LS 32A.3P.C 1 LS 16A.3P.C 3 LS 16A.1P.B 1 FI 40/0,03A 4p
279057		1 CEE 5x32A/400V 1 CEE 5x16A/400V 3 Schuko 230V	1 KV M32 von unten	1 LS 16A.3P.C 3 LS 16A.1P.C 1 FI 40/0,03A 4p
236083		1 CEE 5x32A/400V 1 CEE 5x16A/400V 3 Schuko 230V	1 KV M40 von unten	1 LS 32A.3P.C 1 LS 16A.3P.C 3 LS 16A.1P.B 1 FI 40/0,03A 4p
296131		2 CEE 5x32A/400V 4 Schuko 230V	1 KV M32 von oben	2 LS 32A.3P.C 3 LS 16A.1P.B 1 FI 40/0,03A 4p
277248		1 CEE 5x32A/400V 1 CEE 5x16A/400V 4 Schuko 230V	2 KV M40 von oben	1 LS 32A.3P.C 1 LS 16A.3P.C 3 LS 16A.1P.C 1 FI 63/0,03A 4p

TOP !

TOP !

TOP !

Art.-Nr. 201515

Individuelle, kundenspezifische Bestückung nach Wahl.

Wandverteiler

Baureihe 7700

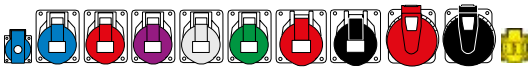
Art.-Nr. 279790

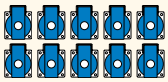
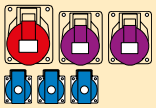
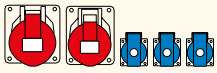
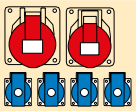
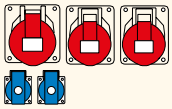
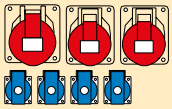
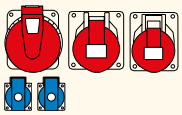
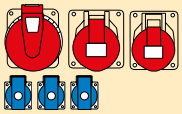
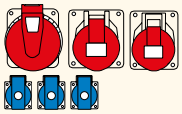
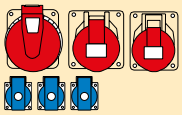
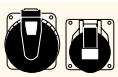
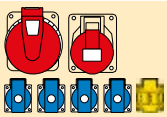
Art.-Nr. 239304

Art.-Nr. 276328

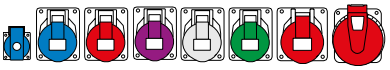
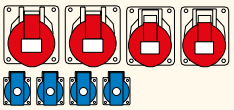
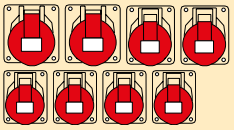
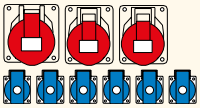
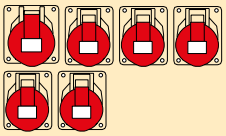
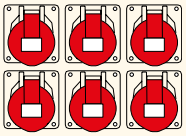
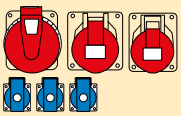
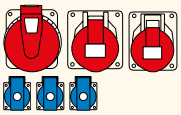
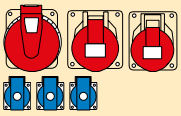
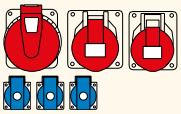
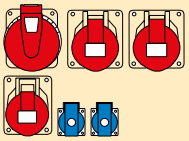
Baureihe 7700 / 336x370x162mm Gewicht 9-13kg Schutzart IP54

Bestückungsvarianten



Art.-Nr.	Symbole Ausgang	Ausgang	Eingang	Leitungsschutz / Personenschutz
237389		10 Schuko 230V	1 KV M25 von oben	10 LS 16A.1P.B 1 FI 40/0,03A 4p
279790		1 CEE 5x16A/400V 3 Schuko 230V 2 CEE 2x16A/24V	2 KV M32 von oben 2 KV M25 von oben	1 LS 16A.3P.C 1 LS 16A.1P.C 1 FI 40/0,03A 4p 1 LS 16A.1P.C
254021		1 CEE 5x32A/400V 1 CEE 5x16A/400V 3 Schuko 230V	2 KV M32 von unten	1 Neozed 32A 3 Neozed 16A 1 FI 63/0,03A 4p
239304		1 CEE 5x32A/400V 1 CEE 5x16A/400V 4 Schuko 230V	1 KV M32 von unten	1 LS 32A.3P.C 1 LS 16A.3P.C 4 LS 16A.1P.B 1 FI 63/0,03A 4p
255014		1 CEE 5x32A/400V 2 CEE 5x16A/400V 2 Schuko 230V	1 KV M32 von oben	1 LS 32A.3P.C 2 LS 16A.3P.C 2 LS 16A.3P.C 1 FI 25/0,03A 4p
237386		1 CEE 5x32A/400V 2 CEE 5x16A/400V 4 Schuko 230V	1 KV M32 von unten	1 LS 32A.3P.C 2 LS 16A.3P.C 4 LS 16A.1P.B 1 FI 63/0,03A 4p
294993		1 CEE 5x63A/400V 1 CEE 5x32A/400V 1 CEE 5x16A/400V 2 Schuko 230V	2 KV M40 von unten	1 LS 63A.3P.C 1 LS 32A.3P.C 1 LS 16A.3P.C 2 LS 16A.1P.B 1 FI 63/0,03A 4p
290635		1 CEE 5x63A/400V 1 CEE 5x32A/400V 1 CEE 5x16A/400V 3 Schuko 230V	1 KV M40 von unten 1 BV M40 von oben	1 LS 63A.3P.C 1 LS 32A.3P.C 1 LS 16A.3P.C 3 LS 16A.1P.B 1 FI 63/0,03A 4p
237388		1 CEE 5x63A/400V 1 CEE 5x32A/400V 1 CEE 5x16A/400V 3 Schuko 230V	1 KV M40 von oben	ohne Absicherung 1 LS 32A.3P.C 1 LS 16A.3P.C 3 LS 16A.1P.B 1 FI 63/0,03A 4p
262346		1 CEE 5x63A/400V 1 CEE 5x32A/400V 1 CEE 5x16A/400V 3 Schuko 230V	2 KV M40 von unten	1 LS 63A.3P.C 1 LS 32A.3P.C 1 LS 16A.3P.C 3 LS 16A.1P.B 1 FI 63/0,03A 4p
276328		1 CEE 4x63A/500V 1 CEE 4x32A/500V	1 KV M32 von oben	1 LS 32A.3P.K 1 FI 63/0,03A 4p 1 FI 40/0,03A 4p
296829		1 CEE 5x63A/400V 1 CEE 5x16A/400V 4 Schuko 230V 2 RJ45	1 KV M40 von oben 1 KV M32 von oben	1 LS 63A.3P.C 1 LS 16A.3P.C 4 LS 16A.1P.B 1 FI 63/0,03A 4p

Baureihe 7800

Art.-Nr.	Symbole Ausgang	Ausgang	Eingang	Leitungsschutz / Personenschutz
Baureihe 7800 / 360x500x133mm Gewicht 13-20kg Schutzart IP54				
Bestückungsvarianten				
295253		2 CEE 5x32A/400V 2 CEE 5x16A/400V 4 Schuko 230V	2 KV M32 von oben [1)]	2 LS 32A.3P.C 2 LS 16A.3P.C 4 LS 16A.1P.C 1 FI 63/0,03A 4p
208434		2 CEE 5x32A/400V 2 CEE 5x16A/400V 4 CEE 3x16A/230V	1 KV M32 von unten	2 Neozed 32A 2 Neozed 16A 4 LS 16A.1P.C 1 FI 63/0,03A 4p Typ B
255747		1 CEE 5x32A/400V 2 CEE 5x16A/400V 6 Schuko 230V	1 KV M32 von unten	1 LS 32A.3P.C 2 LS 16A.3P.C 6 LS 16A.1P.C 1 FI 63/0,03A 4p
294635		1 CEE 5x32A/400V 5 CEE 5x16A/400V	1 KV M32 von unten	1 LS 32A.3P.C 5 LS 16A.1P.C 1 FI 40/0,03A 4p
267683		6 CEE 5x32A/400V	1 KV M50 von oben 1 KV M20 von oben	6 Neozed 32A
295152		1 CEE 5x63A/400V 1 CEE 5x32A/400V 1 CEE 5x16A/400V 3 Schuko 230V	2 KV M50 von unten	1 LS 63A.3P.C 1 LS 32A.3P.C 1 LS 16A.3P.C 3 LS 16A.1P.C 1 FI 100/0,03A 4p
205667		1 CEE 5x63A/400V 1 CEE 5x32A/400V 1 CEE 5x16A/400V 3 Schuko 230V	2 KV M40 von unten	1 Neozed 63A 1 Neozed 32A 1 Neozed 16A 3 LS 16A.1P.B 1 FI 63/0,03A 4p
249630		1 CEE 5x63A/400V 1 CEE 5x32A/400V 1 CEE 5x16A/400V 3 Schuko 230V	2 KV M40 von unten	1 Linocur 63A 1 Linocur 25A 1 Linocur 16A 3 LS 16A.1P.C 1 FI 63/0,03A 4p
291773		1 CEE 5x63A/400V 1 CEE 5x32A/400V 1 CEE 5x16A/400V 3 Schuko 230V	1 KV M50 von unten 1 KV M16 von unten	1 Neozed 63A 1 Neozed 32A 1 Neozed 16A 3 LS 16A.1P.B 1 FI 63/0,03A 4p
242067		1 CEE 5x63A/400V 2 CEE 5x32A/400V 1 CEE 5x16A/400V 2 Schuko 230V	2 KV M40 von unten	1 Neozed 63A 2 LS 32A.3P.C 1 LS 16A.3P.C 1 LS 16A.1P.B 2 FI 63/0,03A 4p

TOP !

TOP !

TOP !

Art.-Nr. 242067

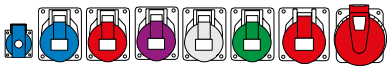
Wandverteiler

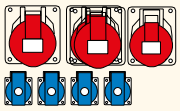
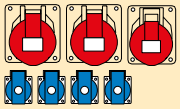
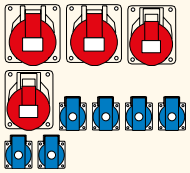
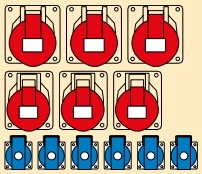
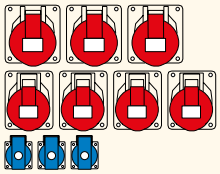
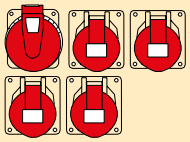
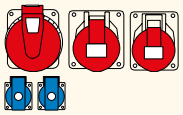
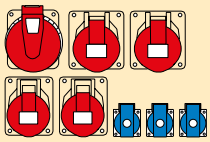
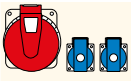
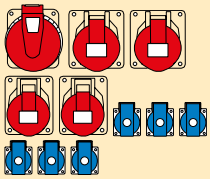
Baureihe 7900

Baureihe 7900

Baureihe 7900 / 360x500x173mm Gewicht 17-25kg Schutzart IP54

Bestückungsvarianten



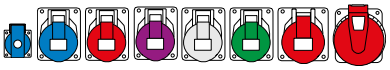
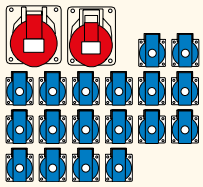
Art.-Nr.	Symbole Ausgang	Ausgang	Eingang	Leitungsschutz / Personenschutz
210237		2 CEE 5x32A/400V 1 CEE 5x16A/400V 4 Schuko 230V	1 CEE-Gerätestecker 5x63A/400V auf Frontplatte montiert	2 LS 32A.3P.C 1 LS 16A.3P.C 2 LS 16A.1P.B 1 FI 63/0,03A 4p
292744		2 CEE 5x32A/400V 1 CEE 5x16A/400V 4 Schuko 230V	1 KV M63 von oben 1 BV M63 von oben 2 BV M63 von unten	2 LS 32A.3P.C 1 LS 16A.3P.C 4 LS 16A.1P.B 1 FI 63/0,03A 4p
208214		2 CEE 5x32A/400V 2 CEE 5x16A/400V 6 Schuko 230V	1 KV M40 von unten [1]	2 LS 32A.3P.C 2 LS 16A.3P.C 6 LS 16A.1P.B 1 FI 40/0,03A 4p
202418		3 CEE 5x32A/400V 3 CEE 5x16A/400V 6 Schuko 230V	1 KV M32 von unten [1]	Neozed 25A 3 LS 16A.3P.C 6 LS 16A.1P.B 1 FI 63/0,03A 4p
265480		3 CEE 5x32A/400V 3 CEE 5x16A/400V 3 Schuko 230V	1 KV M63 von unten	3 LS 32A.3P.C 3 LS 16A.3P.C 3 LS 16A.1P.B 2 FI 63/0,03A 4p
294399		1 CEE 5x63A/400V 4 CEE 5x32A/400V	2 KV M50 von unten	1 LS 63A.3P.C 4 LS 32A.3P.C
294864		1 CEE 5x63A/400V 1 CEE 5x32A/400V 1 CEE 5x16A/400V 2 Schuko 230V	2 KV M63 von unten	Neozed 63A 1 LS 32A.3P.C 1 LS 16A.3P.C 2 LS 16A.1P.B 2 FI 63/0,03A 4p 1 FI 25/0,03A 4p
205292		1 CEE 5x63A/400V 2 CEE 5x32A/400V 2 CEE 5x16A/400V 3 Schuko 230V	1 KV M63 von unten	Neozed 63A 2 LS 32A.3P.C 2 LS 16A.3P.C 3 LS 16A.1P.B 1 FI 63/0,03A 4p
296022		1 CEE 5x125A/400V 2 Schuko 230V	2 KV M63 von oben	1 LS 125A.3P.C 2 LS 16A.1P.B 1 FI 125/0,03A 4p 2 FI 16/0,03A 4p
208217		1 CEE 5x63A/400V 2 CEE 5x32A/400V 2 CEE 5x16A/400V 6 Schuko 230V	1 KV M40 von unten	ohne Absicherung 2 LS 32A.3P.C 2 LS 16A.3P.C 6 LS 16A.1P.B 1 FI 40/0,03A 4p

TOP !

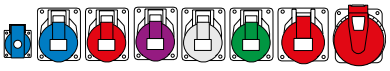
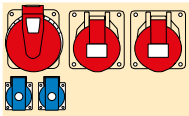
Individuelle, kundenspezifische Bestückung nach Wahl.

[1] Schutzkontaktsteckdosen teilweise seitlich auf Verteilerrahmen angeordnet

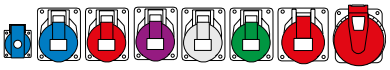
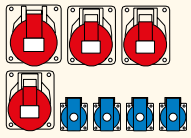
Baureihe 7900 - Blockbauweise / Modulbauweise

Art.-Nr.	Symbole Ausgang	Ausgang	Eingang	Leitungsschutz / Personenschutz
Baureihe 2x 7900 Vertikale Anordnung / 1000x360x173mm Gewicht 35kg Schutzart IP54				
Bestückungsvarianten				
294143		1 CEE 5x32A/400V 1 CEE 5x16A/400V 18 Schuko 230V	1 CEE 5x63A/400V	1 LS 32A.3P.C 1 LS 16A.3P.C 15 LS 16A.1P.B 3 LS 16A.1P.B 1 FI 63/0,03A 4p 1 Hauptschalter 63A

Baureihe 2x 7900 / Abb. ähnlich

Baureihe 2x 7900 Horizontale Anordnung / 500x720x173mm Gewicht 40kg Schutzart IP54				
Bestückungsvarianten				
294866		1 CEE 5x63A/400V 1 CEE 5x32A/400V 1 CEE 5x16A/400V 2 Schuko 230V über 2 Trenntrans-formatoren 230/230V 630VA	2 KV M63 von unten	Neozed 63A 1 LS 32A.3P.C 1 LS 16A.3P.C 2 LS 16A.1P.B 2 FI 63/0,03A 4p 1 FI 25/0,03A 4p 2 LS 10A.1P.C

Baureihe 2x 7900 / Abb. ähnlich

Baureihe 3x 7900 Horizontale Anordnung / 1080x500x173mm Gewicht 75kg Schutzart IP54				
Bestückungsvarianten				
276994		1 CEE 5x32A/400V 3 CEE 5x16A/400V 4 Schuko 230V	1 KV M40 von unten	1 LS 32A.3P.C 2 LS 25A.3P.C 7 LS 16A.3P.C 5 LS 16A.1P.C 1 LS 6A.1P.C 1 FI 63/0,03A 4p# 1 Hauptschalter 63A

Baureihe 3x 7900 / Abb. ähnlich

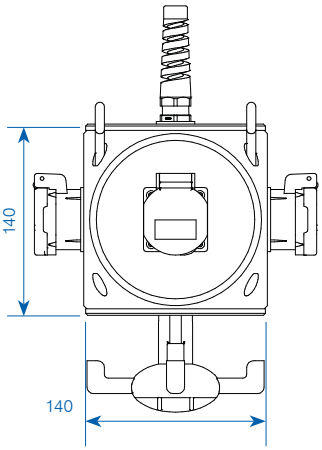
Individuelle, kundenspezifische Bestückung nach Wahl.

Hängeverteiler Kunststoff

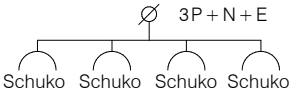
NEU

Hängeverteiler

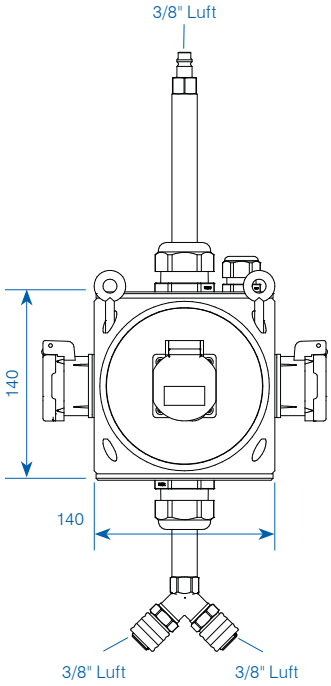
Art.-Nr. 298610



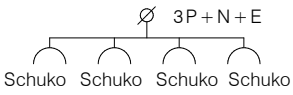
max. Vorsicherung 16A
(230/400V)



Art.-Nr. 288656



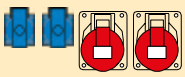
max. Vorsicherung 13A
(230/400V)



Energie aus der Luft bzw. hängend über dem Arbeitsplatz ist heute noch einfacher und effizienter zu realisieren! Für den gewünschten Einsatz wird der handliche, robuste und kompakte Kunststoff-Verteiler aus schlagfestem Polyamid individuell bestückt. Unterschiedliche Anwendungen erfordern verschiedene Produkte – vor allem in der Labor- und Medizinaltechnik, aber auch in anderen Bereichen finden die Hängeverteiler des Typs AIR aus solidem Kunststoff ihre Anwendung!

Produkteigenschaften

- kompaktes Design: modular aufgebaut, ermöglicht eine Vielzahl von Varianten und Erscheinungsformen
- verwendbar als Hänge- oder Mobilverteiler
- inklusive Ankergriff an Gehäuseunterseite (Art.-Nr. 298610 / 289255)
- mit integriertem Luftanschluss an Gehäuseunterseite (Art.-Nr. 288656)
- Eingänge: Kabelverschraubungen und Verdrahtung auf Anschlussklemmen an der Deckplatte (auch für mehrere Stromkreise), CEE-Gerätestecker, Geräteleitungen
- inklusive Hängeset
  (4 Seile Stahl verzinkt (L=300mm) mit Ösen)

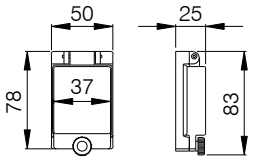
Art.-Nr.	Symbole-Ausgang	Ausgang	Eingang	Leitungsschutz/ Personenschutz	Gehäusefarbe
Hängeverteiler Kunststoff / 140x140x240mm Schutzart IP44					
Bestückungsvarianten					
298610		4×Schuko	1×KV M20	max. Vorsicherung 16A	gelb
289255		2×Schuko 2×CEE 16/5	1×KV M20 1×KV M25	max. Vorsicherung 16A	gelb
288656		4×Schuko 2×Druckluft 3/8» Einhand-Schnellkupplung	1×KV M20 1×Druckluft 3/8» Stecknippel	max. Vorsicherung 16A	gelb

Transparentschutzklappen

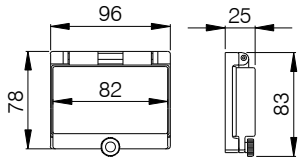
Als lose Bauelemente stehen verschiedene Schutzklappen zur Auswahl. Diese Bauteile sind im Regelfall im Gehäusedeckel fest verarbeitet, sind aber zur Einzelverarbeitung verfügbar. Die Klarsichtklappen sind aus schlagfestem Polykarbonat und mit Dichtungen im Unterteil versehen. Eine kräftige Torsionsfeder garantiert eine saubere Schließung, welche mittels einer Feststellschraube noch verbessert werden kann. Damit sind die Einbauten geschützt vor dem Eindringen von Schmutz und Feuchtigkeit. Die Breite der Klappen wird auch nach deren Aufnahmefähigkeit in Modulen (entspricht einem 1-poligen LS mit b=18mm) ausgedrückt.

Baureihe	Teilungseinheiten (TE) unter Transparentschutzklappe
1400	2
2516	4
3800	11
7200	7
7300	9
7400	17 (13 + 4 pro Transparentschutzklappe)
7700	21 (17 + 4 pro Transparentschutzklappe)
7800	51 (17 pro Transparentschutzklappe)
7900	51 (17 pro Transparentschutzklappe)

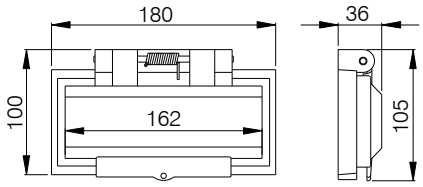
Artikel-Nr.:	Bezeichnung
100484	Schutzklappe 2-Module (37mm)
201066	Schutzklappe 4,5-Module (82mm)
118752	Schutzklappe 9-Module (162mm)
118750	Schutzklappe 10,5-Module (195mm)
231797	Schutzklappe 13-Module (232mm)
203000	Schutzklappe 17-Module (308mm)
206598	Rändelschraube M4x18mm



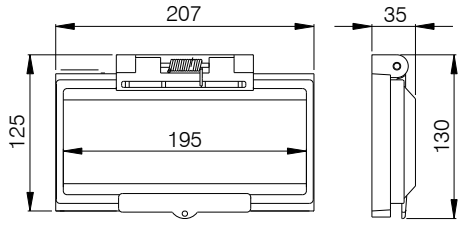
Art. Nr. 100484



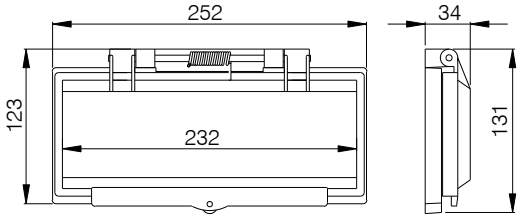
Art. Nr. 201066



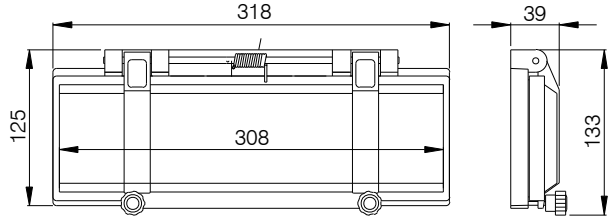
Art. Nr. 118752



Art. Nr. 118750



Art. Nr. 231797



Art. Nr. 203000

Anlage- / Sicherheitsschalter

Anlage-Hauptschalter / Sicherheitsrevisionsschalter

Anlage-Hauptschalter
mit NOT-AUS-Funktion

Sicherheitsrevisions-
oder Wartungsschalter

Typ	Abmessungen in mm	Gehäuse-farbe	Art.-Nr. Anlage-Hauptschalter mit NOT-AUS-Funktion	Art.-Nr. Sicherheits-Revisions-schalter	Art.-Nr. NOT-AUS-Pilztaster
1212	125x125x76	grau	256926	256959	232588
1212	125x125x76	schwarz	256925	256958	241708
1812	125x180x90	grau	256927	256963	
1812	125x180x90	schwarz	256928	256961	
1616	160x160x90	grau	256930	256965	
1616	160x160x90	schwarz	256929	256964	
2516	160x250x90	grau	256923	256924	
2516	160x250x90	schwarz	256416	256920	
3020	200x300x90	grau	256941	256974	
3020	200x300x90	schwarz	256940	256973	
3800	250x360x133	grau	256943	256976	
3800	250x360x133	schwarz	256942	256975	

Produkteigenschaften

- Schalter 3-polig mit N- und PE-Klemmen
- Bemessungsbetriebsleistung bei 50-60 Hz, AC23, 400/415V
- Bemessungsbetriebsstrom AC22, 400/415V
- Sicherheitsrevisionsschalter mit Hilfskontakten 1S+1Ö

NOT-AUS-Pilztaster / Leuchtmelder „AUS“

NOT-AUS-Pilztaster
mit Rastung
«überlistungssicher»

NOT-AUS-Pilztaster
mit Rastung

Leuchtmelder „AUS“
mit Sperrkranz

Leuchtmelder „AUS“
mit Griffverriegelung

Sicherheits- und Steuerschalterkombinationen

Sicherheits- und
Steuerschalterkombination

Kombination mehrerer
Sicherheitsschalter

Spezialkombinationen
mit integrierten Starkstromdosen als Servicedosen oder als
Stromanschluss für Umbau- oder Reparaturarbeiten

Klemmverteiler

Die durchdachte Entwicklung sowie die perfekte Verarbeitung der GIFAS-Klemmverteiler garantieren höchste Flexibilität in der Anwendung. Ob auf unebenem Untergrund oder bei engen Platzverhältnissen, ob in der Industrie, der Chemie oder in Tunnels: mit unseren Verteilern sind Ihre Installationen flexibel und rationell. Alle Verteiler konfektionieren wir exakt nach Ihren Vorgaben und Bedürfnissen. Profitieren Sie von der gewohnten GIFAS-Qualität und unserer Erfahrung.

Produkteigenschaften

- handelsübliche Bauteile für individuellen Ausbau
- Wandmontage über innenliegende, vom Verdrahtungsraum getrennte Befestigungsbohrungen
- nachträgliches Anpassen vor Ort möglich
- müheloser Einbau von Befehls- und Meldegeräten
- alle Durchdringungen am Gehäuse mit Gewinde
- Wandstärke von 7–15mm, verstärkte Eckenkonstruktion
- Deckelschrauben rostfrei A4, unverlierbar
- hohe Schutzart
- Klemmverteiler untereinander kombinierbar

Mit unserem System bleiben Sie flexibel!

Dichtungsnut, Dichtungssteg und Gummidichtung garantieren hohe Schutzart (IP65)

Montagelöcher außerhalb des Klemmbereichs für absolute Schutzisolation

Wandstärke von 7 bis 15mm, auch für den Einsatz unter extremen Bedingungen

Gehäuse: Spezialmischung aus Butyl-Kautschuk, daher selbstverlöschend und halogenfrei

Deckel: aus Polycarbonat, selbstverlöschend und halogenfrei

Die oben aufgeführten Hinweise beziehen sich auf die Vollgummi-Abzweigdosen. Für Brandfeste Abzweigdosen gelten diese Angaben nur bedingt.

Gehäuse

Die Gehäuse weisen eine ausgereifte Konstruktion und maximale Materialqualität auf. Erhältlich sind zehn Gehäuse in unterschiedlichen Größen und Formen sowie in den Farben Elektrograu RAL 7035 und Schwarz.

Kabelverschraubungen

Für den Einbau steht ein ausgewähltes Sortiment mit besonderen Materialeigenschaften bereit. Hohe Dichtheit (IP68) und Resistenz gegen chemische Einflüssen zeichnen diese Kabelverschraubungen aus.

Schiene

Genormte DIN-Schienen eignen sich für den einfachen und schnellen Einbau von Klemmen bzw. Befehls- und Meldegeräten. Nachträglicher oder zusätzlicher Einbau ist möglich.

Klemmen

Für den Einbau werden standardmäßig nur qualitativ hochwertige Anschluss- und Abzweigklemmen verwendet.

Zubehör

Als Zubehör sind Montageplatten oder -laschen aus rostfreiem Edelstahl (V2A/V4A) für unebenen Untergrund oder bei engen Platzverhältnissen erhältlich.

Beschriftung

Eine Gravur oder Beschriftungsschilder zur klaren Kennzeichnung betriebstechnischer Hinweise sind auf Wunsch möglich.

Klemmverteiler

Klemmverteiler Baureihen 1010 / 1212 / 1616 / 1812 / 2516 / 3020

Technische Daten, Baureihe 1010

für Kabel-Ø: bis max. 5x2,5mm²
Außenmaße: 100x100x65mm
Innenmaße: 83x83x52mm

Art.-Nr.	Beschreibung	
249369	Leergehäuse 1010 grau	
251021	Leergehäuse 1010 schwarz	
Baureihe	**Bestückungsvarianten**	**Klemmen**
1010	3xM16x1,5	keine
1010	4xM16x1,5	keine
1010	2xM20x1,5	keine

Technische Daten, Baureihe 1212

für Kabel-Ø: bis max. 5x6mm²
Außenmaße: 125x125x76mm
Innenmaße: 108x108x64mm

Art.-Nr.	Beschreibung	
207630	Leergehäuse 1212 grau	
206660	Leergehäuse 1212 schwarz	
Baureihe	**Bestückungsvarianten**	**Klemmen in mm²**
1212	4xM16x1,5	3x6
1212	2xM20x1,5	5x2,5
1212	3xM20x1,5	5x6
1212	4xM20x1,5	5x6
1212	1xM25x1,5 / 2xM20x1,5	5x6
1212	1xM25x1,5 / 3xM20x1,5	5x6
1212	2xM25x1,5	5x6

Technische Daten, Baureihe 1616

für Kabel-Ø: bis max. 5x16mm²
Außenmaße: 160x160x90mm
Innenmaße: 142x142x74mm

Art.-Nr.	Beschreibung	
207631	Leergehäuse 1616 grau	
206662	Leergehäuse 1616 schwarz	
Baureihe	**Bestückungsvarianten**	**Klemmen in mm²**
1616	3xM20x1,5	5x6
1616	4xM20x1,5	5x6
1616	6xM20x1,5	5x6
1616	3xM25x1,5	5x6
1616	4xM25x1,5	5x10
1616	2xM32x1,5	5x10
1616	2xM32x1,5 / 2xM20x1,5	5x16
1616	2xM32x1,5 / 2xM25x1,5	5x16

Weitere Ausführungen auf Anfrage.

Technische Daten, Baureihe 1812

für Kabel-Ø: bis max. 5x10mm²
Außenmaße: 180x125x90mm
Innenmaße: 157x107x74mm

Art.-Nr.	Beschreibung	
207633	Leergehäuse 1812 grau	
206663	Leergehäuse 1812 schwarz	
Baureihe	**Bestückungsvarianten**	**Klemmen in mm²**
1812	3xM20x1,5	5x6
1812	4xM20x1,5	5x6
1812	2xM25x1,5	5x6
1812	3xM25x1,5	5 6
1812	2xM32x1,5	5x16
1812	2xM25x1,5 / 2xM20x1,5	5x10
1812	2xM25x1,5 / 3xM20x1,5	5x16

Technische Daten, Baureihe 2516

für Kabel-Ø: bis max. 5x25mm²
Außenmaße: 250x160x90mm
Innenmaße: 229x141x74mm

Art.-Nr.	Beschreibung	
207634	Leergehäuse 2516 grau	
206665	Leergehäuse 2516 schwarz	
Baureihe	**Bestückungsvarianten**	**Klemmen in mm²**
2516	6xM20x1,5	18x2,5
2516	3xM25x1,5	5x10
2516	4xM25x1,5	5x10
2516	5xM25x1,5	5x16
2516	3xM32x1,5	5x16
2516	4xM32x1,5	5x35
2516	2xM40x1,5	5x35
2516	3xM40x1,5	5x35

Technische Daten , Baureihe 3020

für Kabel-Ø: bis max. 5x35mm²
Außenmaße: 300x200x110mm
Innenmaße: 281x182x94mm

Art.-Nr.	Beschreibung	
233882	Leergehäuse 3020 grau	
233861	Leergehäuse 3020 schwarz	
Baureihe	**Bestückungsvarianten**	**Klemmen in mm²**
3020	3xM32x1,5	5x35
3020	2xM50x1,5	5x70
3020	10xM20x1,5	10x6

Klemmverteiler
Baureihen 3800 / 3900 / 7800 / 7900

Technische Daten, Baureihe 3800

für Kabel-Ø: bis max. 5x70mm²
Außenmaße: 360x250x133mm
Innenmaße: 327x220x106mm

Art.-Nr.	Beschreibung
208449	Leergehäuse 3800 grau
207848	Leergehäuse 3800 schwarz

Baureihe	Bestückungsvarianten	Klemmen in mm²
3800	4xM40x1,5	5 x70
3800	2xM63x1,5	5 x120

Technische Daten, Baureihe 3900*

für Kabel-Ø: bis max. 5x95mm²
Außenmaße: 360x250x173mm
Innenmaße: 327x220x144mm

Art.-Nr.	Beschreibung
207849	Leergehäuse 3900 schwarz

Technische Daten, Baureihe 7800

für Kabel-Ø: bis max. 5x150mm²
Außenmaße: 500x360x133mm
Innenmaße: 447x327x106mm

Art.-Nr.	Beschreibung
237992	Leergehäuse 7800 grau
207846	Leergehäuse 7800 schwarz

Baureihe	Bestückungsvarianten	Klemmen in mm²
7800	4xM50x1,5	5x120
7800	1xKabelverschraubung Spezial (Kabel 46-60 cm) / 4xM50x1,5	5x120
7800	10xM32x1,5	5x240

Technische Daten Baureihe 7900*

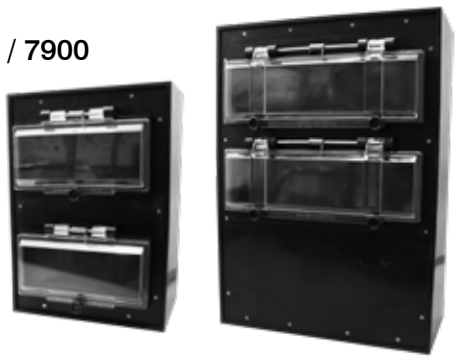
für Kabel-Ø: bis max. 5x240mm²
Außenmaße: 500x360x173mm
Innenmaße: 447x327x144mm

Art.-Nr.	Beschreibung
207847	Leergehäuse 7900 schwarz

*Die Gehäuse der Baureihen 3900 und 7900 haben eine größere Einbautiefe, als die Baureihen 3800 und 7800 (+ 40mm). Verwendung findet es beispielweise, wenn sich alle Kabelverschraubungen in der gleichen Seitenwand befinden oder Klemmen abgestuft eingebaut werden.

Weitere Ausführungen auf Anfrage.

Unterverteiler
Baureihen 3900 / 7900



Technische Daten, Baureihe 3900

für Kabel-Ø: bis max. 5x95mm²
Außenmaße: 360x250x173mm
Innenmaße: 327x220x144mm

Art.-Nr.	Beschreibung
205774	Gehäuseunterteil 3900 schwarz ohne Hutschiene
313615	Gehäuseunterteil 3900 schwarz 1 x Hutschiene
313616	Gehäuseunterteil 3900 schwarz 2 x Hutschiene

Deckel für Baureihe 3900

Art.-Nr.	Beschreibung
205928	Deckel 3900 ohne Transparentschutzklappe
205945	Deckel 3900 1 x Transparentschutzklappe 11 TE
313385	Deckel 3900 2 x Transparentschutzklappe 11 TE

Technische Daten, Baureihe 7900

für Kabel-Ø: bis max. 5x240mm²
Außenmaße: 500x360x173mm
Innenmaße: 447x327x144mm

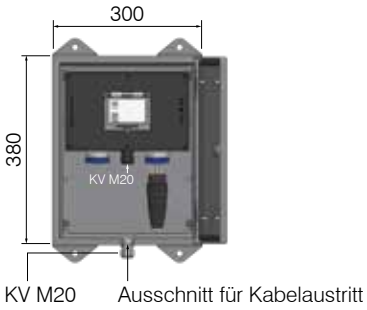
Art.-Nr.	Beschreibung
201748	Gehäuseunterteil 7900 schwarz ohne Hutschiene
201832	Gehäuseunterteil 7900 schwarz 1 x Hutschiene
201833	Gehäuseunterteil 7900 schwarz 2 x Hutschiene
231356	Gehäuseunterteil 7900 schwarz 3 x Hutschiene

Deckel für Baureihe 7900

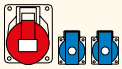
Art.-Nr.	Beschreibung
201749	Deckel 7900 ohne Transparentschutzklappe
201750	Deckel 7900 1 x Transparentschutzklappe 17 TE
201751	Deckel 7900 2 x Transparentschutzklappe 17 TE
231357	Deckel 7900 3 x Transparentschutzklappe 17 TE

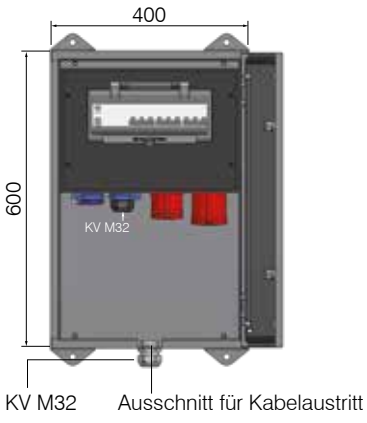
Weitere Ausführungen auf Anfrage.

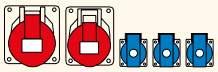
Baureihen 332 / 442 / 462 / 662

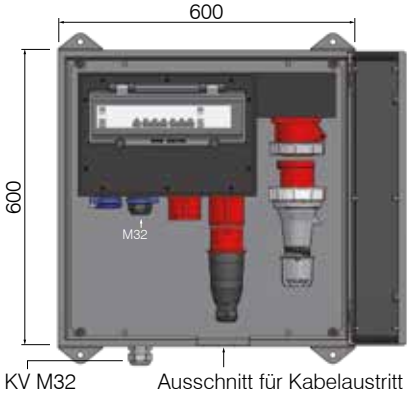


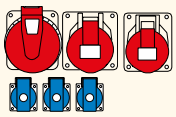
Art.-Nr.	Symbole Ausgang	Ausgang	Eingang	Leitungsschutz / Personenschutz
Baureihe 332 / Vollgummi-Verteiler 2516 300×380×210 mm Gewicht 22kg Schutzart IP54				
293972		2 Schuko 230V	1 KV M20 von unten Schloss Doppelbart	1 FI/LS 16/0,03A.2P
293974	Baureihe 332 (mit dargestellter Bestückung) montiert auf Standrohr, Höhe 600mm			
293975	Baureihe 332 (mit dargestellter Bestückung) montiert auf Standrohr, Höhe 800mm			

Baureihe 442 / Vollgummi-Verteiler 2516 / 1212 400×400×210 mm Gewicht 28kg Schutzart IP54				
293976		1 CEE 5x16A/400V 2 Schuko 230V	1 KV M25 von unten Schloss Doppelbart	1 FI/LS 16/0,03A.4P 2 FI/LS 16/0,03A.2P
293978	Baureihe 442 (mit dargestellter Bestückung) montiert auf Standrohr, Höhe 600mm			
293979	Baureihe 442 (mit dargestellter Bestückung) montiert auf Standrohr, Höhe 800mm			



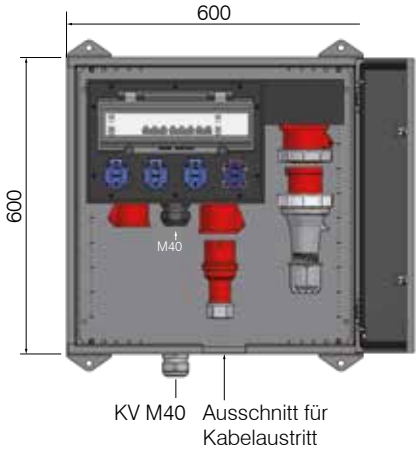
Baureihe 462 / Vollgummi-Verteiler 3800 400×600×210 mm Gewicht 38kg Schutzart IP54				
293980		1 CEE 5x32A/400V 1 CEE 5x16A/400V 3 Schuko 230V	1 KV M32 von unten Schloss Doppelbart	1 FI 63/0,03A.4P 1 LS 32A.3PC 2 LS 16A.3PC
293982	Baureihe 462 (mit dargestellter Bestückung) montiert auf Standrohr, Höhe 600mm			
293983	Baureihe 462 (mit dargestellter Bestückung) montiert auf Standrohr, Höhe 800mm			

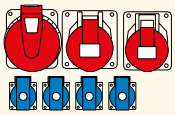


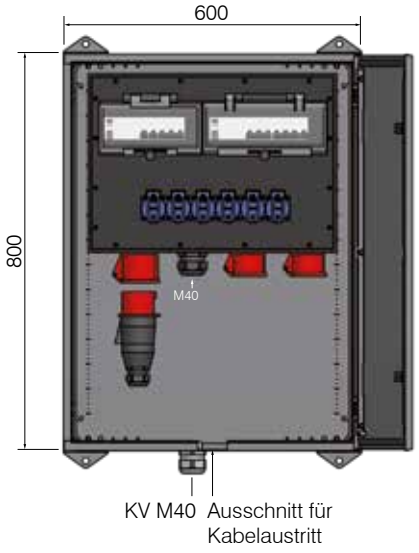
Baureihe 662 / Vollgummi-Verteiler 3800 / 1616 600×600×210 mm Gewicht 42kg Schutzart IP54				
293984		1 CEE 5x63A/400V 1 CEE 5x32A/400V 1 CEE 5x16A/400V 3 Schuko 230V	1 KV M32 von unten Schloss Doppelbart	2 FI 63/0,03A.4P 1 LS 32A.3PC 1 LS 16A.3PC 1 LS 16A.1PC
293986	Baureihe 662 (mit dargestellter Bestückung) montiert auf Standrohr, Höhe 600mm			
293987	Baureihe 662 (mit dargestellter Bestückung) montiert auf Standrohr, Höhe 800mm			

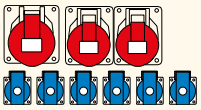
Der Materialtyp für alle oben aufgeführten Artikelnummern ist V2A-Edelstahl.

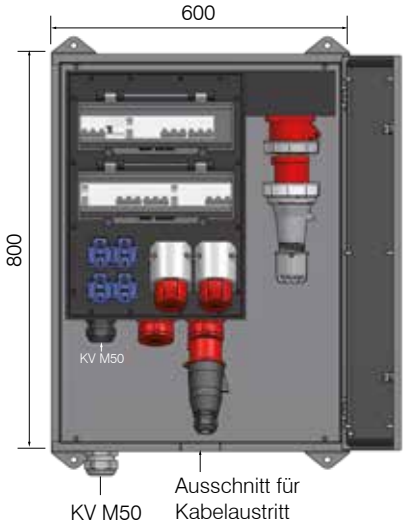
Baureihen 663 / 683

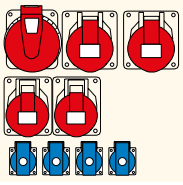


Art.-Nr.	Symbole Ausgang	Ausgang	Eingang	Leitungsschutz / Personenschutz
Baureihe 663 / Vollgummi-Verteiler 3800 / 1616 600×600×300 mm Gewicht 48kg Schutzart IP54				
293988		1 CEE 5x63A/400V 1 CEE 5x32A/400V 1 CEE 5x16A/400V 4 Schuko 230V	1 KV M40 von unten Schloss Doppelbart	2 FI 63/0,03A.4P 1 LS 32A.3P.C 1 LS 16A.3P.C 2 LS 16A.1P.C
293990	Baureihe 663 (mit dargestellter Bestückung) montiert auf Standrohr, Höhe 600mm			
293991	Baureihe 663 (mit dargestellter Bestückung) montiert auf Standrohr, Höhe 800mm			



Baureihe 683 / Vollgummi-Verteiler 7800 600×800×300 mm Gewicht 50kg Schutzart IP54				
293992		1 CEE 5x32A/400V 2 CEE 5x16A/400V 6 Schuko 230V	1 KV M40 von unten Schloss Doppelbart	2 FI 63/0,03A.4P 1 LS 32A.3P.C 2 LS 16A.3P.C 3 LS 16A.1P.C
293994	Baureihe 683 (mit dargestellter Bestückung) montiert auf Standrohr, Höhe 600mm			
293995	Baureihe 683 (mit dargestellter Bestückung) montiert auf Standrohr, Höhe 800mm			



Baureihe 683 / Vollgummi-Verteiler 7800 / 1616 600×800×300 mm Gewicht 50kg Schutzart IP54				
293996		1 CEE 5x63A/400V 2 CEE 5x32A/400V 2 CEE 5x16A/400V 4 Schuko 230V	1 KV M50 von unten Schloss Doppelbart	3 FI 63/0,03A.4P 2 FI/LS 16/0,03A.4P 1 LS 63A.3P.C 2 LS 32A.3P.C 2 LS 16A.3P.C
293998	Baureihe 683 (mit dargestellter Bestückung) montiert auf Standrohr, Höhe 600mm			
293999	Baureihe 683 (mit dargestellter Bestückung) montiert auf Standrohr, Höhe 800mm			

Der Materialtyp für alle oben aufgeführten Artikelnummern ist V2A-Edelstahl.

Anwendungsbeispiele Wandverteiler

Anwendungsbeispiele Wandverteiler

Anwendungsbeispiele Wandverteiler

Anwendungsbeispiele Wandverteiler

Anwendungsbeispiele Anlage-/ Sicherheitsschalter

Anwendungsbeispiele Klemmverteiler

Anwendungsbeispiele Aufputzverteiler Edelstahl

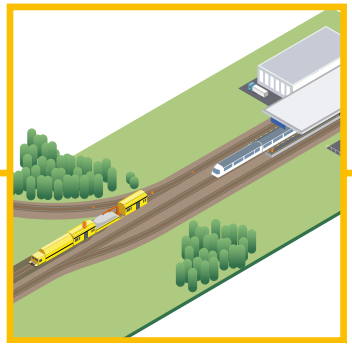
Anwendungsbeispiele Aufputzverteiler Edelstahl

WIR SIND EXPERTE IN IHREN BRANCHEN

Wandverteiler

Bauwesen

Industrie



Transportwesen

DIE GIFAS WORLD.

Auf einem Blick alle Produkte für Ihre Branche.

Mehr auf www.gifas.de/gifas-world