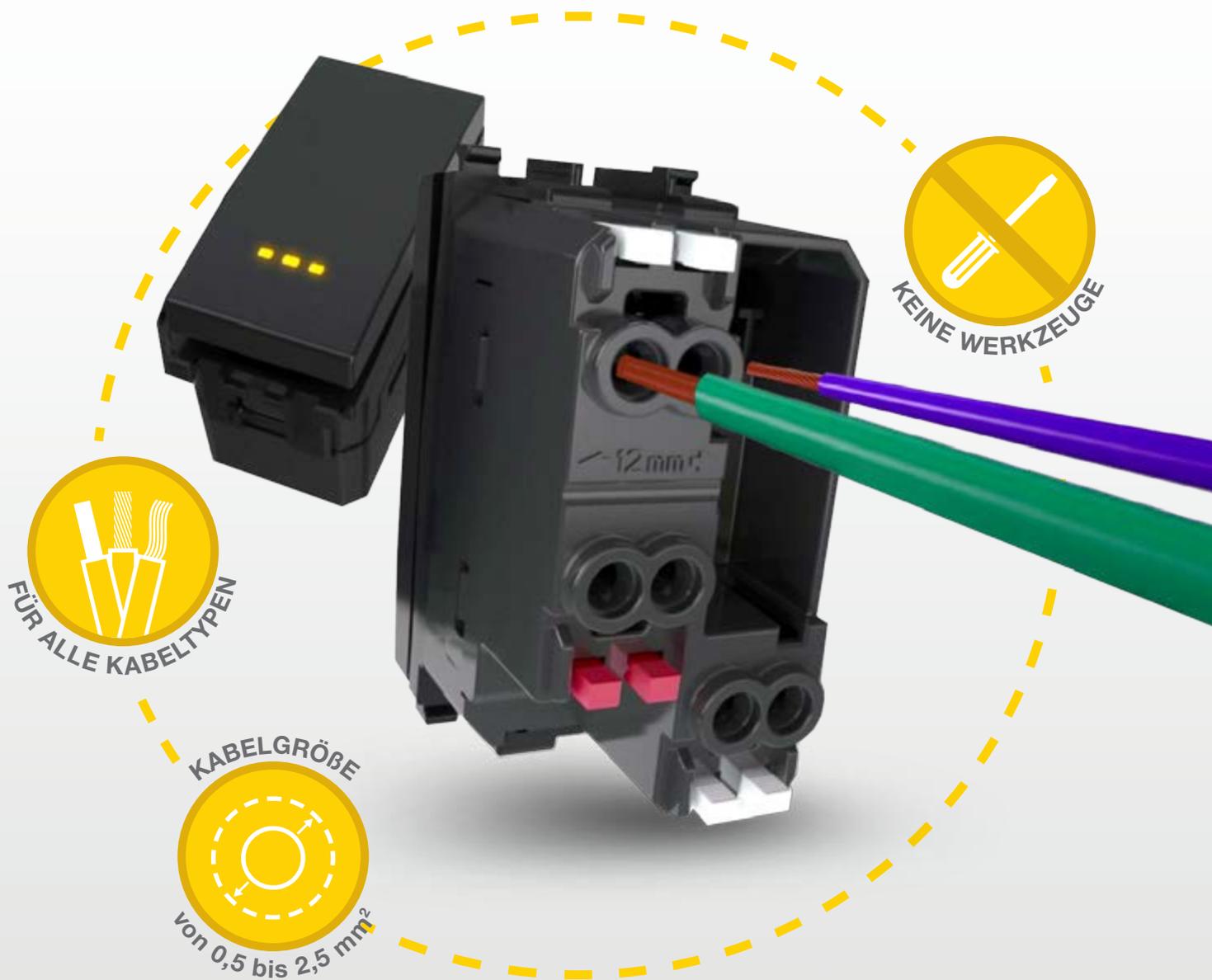


Die neue Steckklemme für eine einfache,
schnelle und sichere Verdrahtung.



Steckklemmen



VIMAR

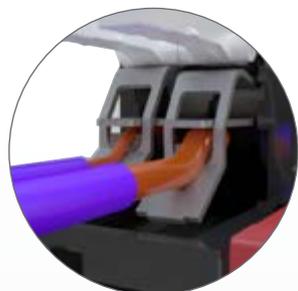
Elektrische Innovation.

Die Optimierung der Benutzerfreundlichkeit und der Performance elektrischer Geräte ist seit jeher unser Ziel. Die neuen Steckklemmen mit Patent Smartfix sind die innovative Lösung von Vimar für eine einfache, schnelle und sichere Verdrahtung. Die neuen Klemmen eignen sich für Kabel jeder Art (starr, verseilt oder flexibel) und mit unterschiedlichem Querschnitt ($0,5 \div 2,5 \text{mm}^2$). Sie ermöglichen die vollkommen werkzeuglose Verdrahtung: Die starren Kabel lassen sich mit einem einfachen Druck einstecken, und zum Anklemmen der verseilten und flexiblen Kabel brauchen nur die bistabilen Laschen angehoben werden, um den Kontakt zu öffnen. Die neuen Klemmen sind für die Serien Eikon, Arké und Plana erhältlich und kommen in einer kompletten Palette von Schaltgeräten und Steckdosen zum Einsatz.



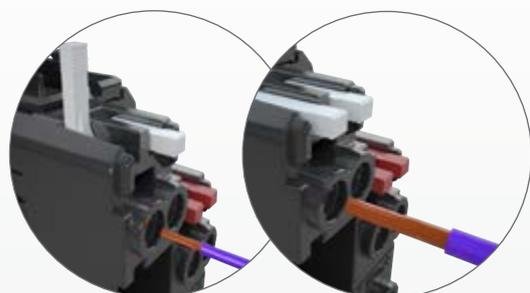
Details, die den kleinen Unterschied ausmachen.

Die Steckklemmen mit Patent Smartfix sind die neue Lösung von VIMAR für eine einfache, schnelle und sichere Verdrahtung, die keinerlei Werkzeug erfordert und mit jedem Kabeltyp, egal ob starr oder flexibel, angewandt werden kann. Eine Lösung, die eine leistungsstarke Installation gewährleistet.



Patent Smartfix von Vimar

Das Patent Smartfix besteht aus Klemmen mit Federkontakten aus Stahl AISI 301, deren Feder sich durch die innovative geometrische Form mit getrennten und voneinander unabhängigen Anschlüssen auszeichnet. Diese Lösung gestattet sowohl die unabhängige Nutzung der Kabeleingänge als auch die Verdrahtung von Kabeln unterschiedlichen Typs und mit unterschiedlichem Querschnitt in derselben Klemme, wobei auf jeden Fall ein perfekter Halt garantiert wird.



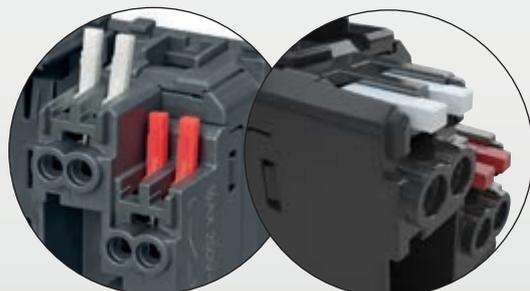
Universal und flexibel einsetzbar.

Die Steckklemmen von Vimar gestatten die Verbindung von starren und flexiblen Kabeln mit Querschnitt von 0,5 bis 2,5 mm² (0,5-2,mm² für Kabel von Signalschaltkreisen, 1,5-2,5 mm² für Kabel von Leistungsschaltkreisen). Starre Kabel werden direkt durch einfaches Einstecken verdrahtet. Zum Verdrahten flexibler Kabel hingegen werden die zwei bistabilen Laschen von Hand angehoben. Diese betätigen die Kabeleingänge unabhängig voneinander, deshalb ist es möglich, Eingriffe nur am betroffenen Kontakt vorzunehmen.



Einfach.

Dank der vom Federkontakt getrennten Anschlüsse (Patent Smartfix) ist mit den neuen Steckklemmen die unabhängige Nutzung der Kabeleingänge an der Klemme möglich, wodurch die Installation erheblich erleichtert wird. Außerdem braucht kein Werkzeug verwendet zu werden. Tatsächlich erfolgt die Verdrahtung bei starren Kabeln durch einfaches Einstecken und flexiblen Kabeln durch Anheben der bistabilen Laschen. Letztere bleiben in Stellung bis zum nächsten Schließen und gestatten so, den Kontakt offen zu halten, um die Wartung oder Verdrahtung zu vereinfachen.



Sicherheit.

Die Steckklemmen gewährleisten außerdem einen ausgezeichneten Halt des Kabels, auch bei Verbindung unterschiedlicher Kabel an derselben Klemme. Wenn ein Eingang bereits verdrahtet wurde, kann dank der unabhängigen Betätigung der Laschen am anderen Eingang vollkommen sicher und mit der Gewissheit gearbeitet werden, dass das bereits eingesteckte Kabel auf keinen Fall herausrutschen kann.

Breit gefächertes Sortiment

Das Patent ist - für die drei Serien für den Wohnbereich Eikon, Arké und Plana - in einem kompletten Sortiment von Schaltern, Umschaltern, Kreuzschaltern, Tastern und Steckdosen sowohl für deutschen als auch französischen Standard erhältlich.



Eikon

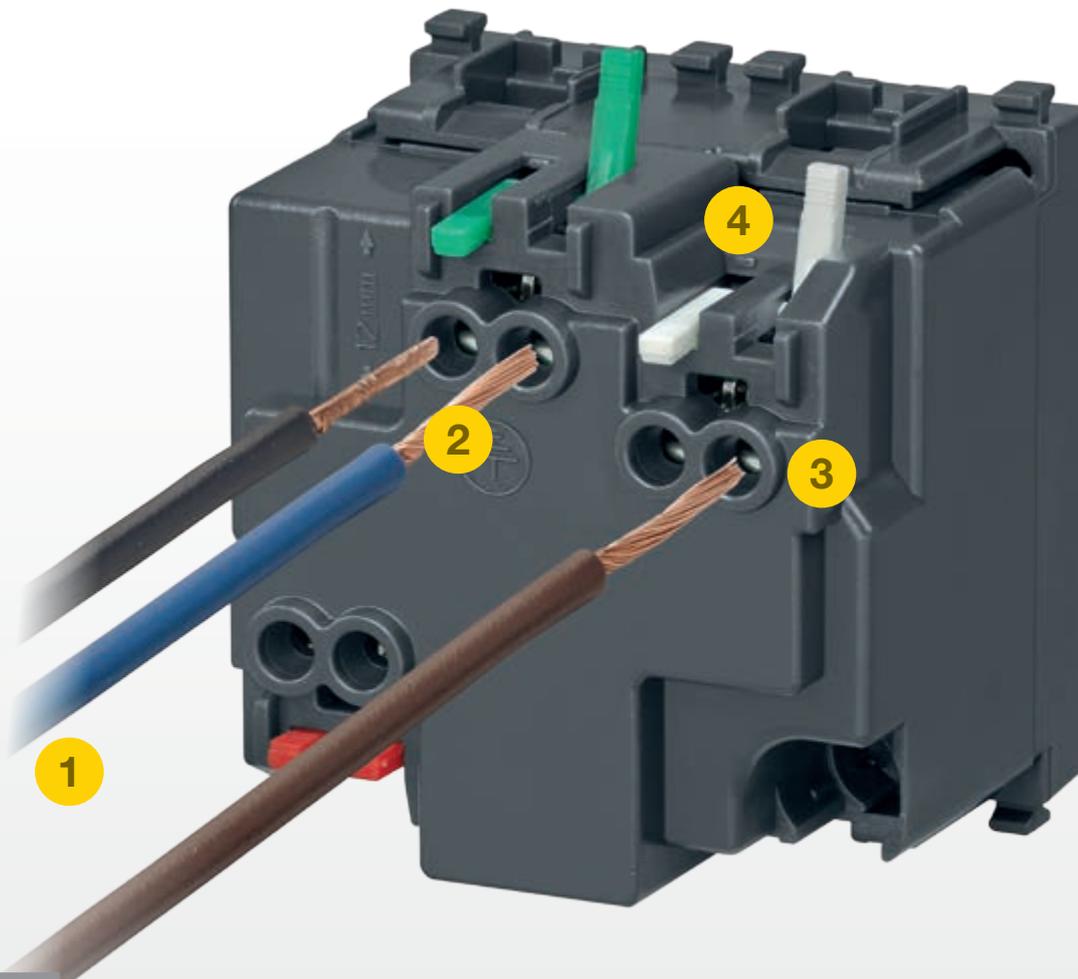


Arké



Plana

Die Steckklemmen, für starre und flexible Kabel

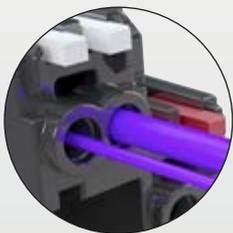


1

Für starre und flexible Kabel.

Die Steckklemmen können starre und flexible Kabel aufnehmen und erfüllen jede Installationsanforderung.

1



2 Verwendung von Kabeln mit unterschiedlichem Querschnitt.

Dank der Feder mit separaten Anschlüssen (Patent Smartfix) können in den zwei Eingängen derselben Klemme, auch gleichzeitig, Kabel mit unterschiedlichem Querschnitt verdrahtet werden. Der sichere Halt ist sowohl für die Kabel mit Querschnitt 0,5-2,5 mm² für Signalschaltkreise, als auch für die Kabel mit Querschnitt 1,5-2,5 mm² für Leistungsschaltkreise gewährleistet.



3 Unabhängige Nutzung der Kabeleingänge.

Die Feder mit getrennten Anschlüssen (Patent Smartfix) gestattet, zwei Kabeleingänge derselben Klemme unabhängig voneinander zu nutzen, und Kabel unterschiedlicher Art und mit unterschiedlichem Querschnitt an einem einzelnen Eingang zu verdrahten oder oder abzuklemmen, ohne das im anderen Eingang steckende Kabel zu lösen.



4 Laschen der bistabilen Klemme.

An jedem Kabeleingang befindet sich eine bistabile Lasche, die angehoben wird, um den Federkontakt zu öffnen, damit sich die versilbten und flexiblen Kabel ganz einfach einstecken, bzw. bereits eingesteckte Kabel wieder herausziehen lassen. Da sie an den einzelnen Kabeleingänge wirken, vereinfachen die Laschen die Wartung, ohne den Halt der bereits verdrahteten Kabel zu beeinträchtigen.

el. Einfach, schnell und sicher.



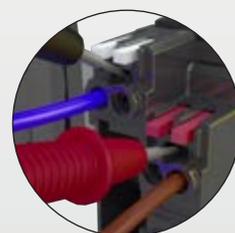
5 Referenzmaß für die Abisolierung des Kabels.

Für eine noch schnellere und präzisere Verdrahtung ist an der Rückseite jedes Geräts mit Steckklemme die Abisolierlänge des Kabels angegeben.



6 Aufnahmen für vorverdrahtete Vorrichtungen.

Die Schaltgeräte haben dedizierte Aufnahmen für vorverdrahtete Anzeige-Vorrichtungen für die Hintergrundbeleuchtung und Sichtbarkeit des Schaltgeräts auch im Dunkeln. Der sichere Halt der Kabel mit Querschnitt 0,5 mm² gestattet auch die Verwendung drahtgebundener LED-Anzeigen.



7 Dedizierte Eingänge für die Spitzen der Prüfgeräte.

Für eine einfache und schnelle Spannungsmessung können die Spitzen des Prüfgeräts direkt in die Löcher neben dem Kontakt gesteckt werden, womit die Installation und Wartung der Geräte erleichtert wird.

Das Sortiment. Schalter und Steckdo

Artikel	Eikon	Arké	Plana
Ausschalter 1P 10 AX			  14000.FX 14000.FX.SL
Ausschalter 1P 10 AX - 2 Module			  14000.FX.2 14000.FX.2.SL
Ausschalter-Mechanismus 1P 10 AX			 14000.FX.0
Ausschalter 1P 16 AX Ausschalter 2P 16 AX	   20001.FX 20001.FX.B 20001.FX.N 20015.FX 20015.FX.B 20015.FX.N	  19001.FX 19001.FX.B 19015.FX 19015.FX.B	  14001.FX 14001.FX.SL 14015.FX 14015.FX.SL
Ausschalter 1P 16 AX - 2 Module Ausschalter 2P 16 AX - 2 Module	   20001.FX.2 20001.FX.2.B 20001.FX.2.N 20015.FX.2 20015.FX.2.B 20015.FX.2.N	  19001.FX.2 19001.FX.2.B 19015.FX.2 19015.FX.2.B	  14001.FX.2 14001.FX.2.SL 14015.FX.2 14015.FX.2.SL
Ausschalter-Mechanismus 1P 16 AX Ausschalter-Mechanismus 2P 16 AX	 20001.FX.0 20015.FX.0	 19001.FX.0 19015.FX.0	 14001.FX.0 14015.FX.0
Wechselschalter 1P 10 AX			  14004.FX 14004.FX.SL
Wechselschalter 1P 10 AX - 2 Module			  14004.FX.2 14004.FX.2.SL
Wechselschalter-Mechanismus 1P 10 AX			 14004.FX.0
Wechselschalter 1P 16 AX	   20005.FX 20005.FX.B 20005.FX.N	  19005.FX 19005.FX.B	  14005.FX 14005.FX.SL
Wechselschalter 1P 16 AX - 2 Module	   20005.FX.2 20005.FX.2.B 20005.FX.2.N	  19005.FX.2 19005.FX.2.B	  14005.FX.2 14005.FX.2.SL

sen.

Artikel	Eikon	Arké	Plana
Wechselschalter-Mechanismus 1P 16 AX	 20005.FX.0	 19005.FX.0	 14005.FX.0
Kreuzschalter 1P 16 AX	 20013.FX	 19013.FX	 14013.FX
Kreuzschalter 1P 16 AX - 2 Module	 20013.FX.2	 19013.FX.2	 14013.FX.2
Kreuzschalter-Mechanismus 1P 16 AX	 20013.FX.0	 19013.FX.0	 20013.FX.0
Taster 1P NO 10 A	 20008.FX	 19008.FX	 14008.FX
Taster 1P NO 10 A - 2 Module	 20008.FX.2	 19008.FX.2	 14008.FX.2
Taster-Mechanismus 1P NO 10 A	 20008.FX.0	 19008.FX.0	 14008.FX.0
Steckdose 2P+T 16 A, deutscher Standard - 2 Module	 20208.FX	 19208.FX	 14208.FX
Steckdose 2P+T 16 A deutscher Standard mit Abdeckung - 2 Module	 20208.FX.C		 14208.FX.C
Steckdose 2P+T 16 A, französi- scher Standard - 2 Module	 20212.FX	 19212.FX	 14212.FX
Steckdose 2P+T 16 A französi- scher Standard mit Abdeckung - 2 Module	 20212.FX.C		 14212.FX.C

B.D15020 DE 1503
8 007352 531529



Viale Vicenza, 14
36063 Marostica VI - Italy
Tel. +39 0424 488 600
Fax +39 0424 488 709
www.vimar.com