

**DIE PRAKTISCHE KLEINVERTEILER-LÖSUNG:**

# AMIGO: Komfort in Installation und Anwendung



Foto: Schneider Electric

**INFO-BOX:**  
**Entdecken Sie die Vorteile:**

- einfache Montage
- stabil und bruchfest
- großzügige Verdrahtungsräume
- Platz für Stromkreisbeschriftungen
- Türanschlag links oder rechts
- flexibles Traggerüst
- Türen in verschiedenen Ausführungen
- nebeneinander bündig anreihbar
- durchdachte Leitungseinführungsschieber
- erweiterbare Hutschiene von 12 auf 14 TE

◀ AMIGO ist ein Lösungssystem, das dem Installationsalltag einen praktischen Modulkasten bietet.

Seit nahezu zwanzig Jahren steht AMIGO für das ABN by Schneider Electric Kleinverteiler-System, das Installationspraxis und Anwenderkomfort in sich vereint. Ob in Eigenheim, Wohnung oder Hotelzimmer – mit AMIGO wird die Unterverteilung zum Freund jedes Installateurs und Endkunden. Denn schließlich wären ohne ihn die allermeisten Elemente zeitgemäßer Wohnlichkeit schlicht nicht denkbar.

**D**as neue AMIGO-System ist mehr als bloß eine einfache Kleinverteiler-Produktreihe. Es ist ein Lösungssystem, das aus der Praxis für die Praxis entwickelt wurde und überzeugt daher durch intelligente Montage-Vorteile in jedem Detail.

Modular aufgebaut bietet der AMIGO-Relaunch einen Baukasten unterschiedlicher Einsatzmöglichkeiten für die Unterputz-, Hohlwand- oder Aufputz-Montage. Alle drei Versionen gibt es als Multimedia-Ausführung für Einbaugeräte, inklusive Mediatür mit Lüftungsschlitzen und Kunststoffeinsatz

zur einfachen Installation und Nutzung von WLAN-Routern. Überzeugend dabei sind die einfache Einrichtung und Montage.

**Effiziente Installationspraxis**

Die Türen lassen sich wahlweise mit Links- oder Rechtsanschlag einbauen. Die 2-Punkt-Befestigung des Blendrahmens mit bis zu 26 mm Putzausgleich sowie der Möglichkeit, bei schief eingesetztem Mauerkasten den Blendrahmen mit Tür um bis zu 2 Grad neu auszurichten, gehören zu den Montagevorteilen der Unterputz- bzw. Hohlwand-Varianten. Bei der Aufputz-Variante lassen sich bei

Bedarf mehrere Schränke kombinieren, indem die Bodenplatten durch den umlaufenden Distanz-Kragen bündig und zeitsparend aneinandergereiht werden. Die Zahl der Geräteinheiten pro Einbaureihe kann durch einfaches Ausbrechen der seitlichen Vorprägungen von 12 Einbaugeräten à 18 mm Teilungseinheit (TE) auf 14 erhöht werden.

Großzügige Verdrahtungsräume hinter den Hutschienen vereinfachen die Montage ebenso wie umgriffsichere, schnell montierbare Klemmen und Vorprägungen für die Standardkanäle aller führenden Hersteller.

**DIE WICHTIGSTEN TEXTPASSAGEN AUS DER NORM ÖVE/ÖNORM EN 60670-24:**

Diese ÖVE/ÖNORM gilt für Gehäuse und Teile davon zur Aufnahme von Schutzgeräten und anderen energieabgebenden elektrischen Geräten, die zur Verwendung mit einer Bemessungsspannung nicht über 400 V und einem Einspeisestrom bis einschließlich 125 A für Haushalt und ähnliche ortsfeste elektrische Installationen vorgesehen sind.

Die Gehäuse sind vorgesehen für Elektroinstallationen, bei denen der prospektive Kurzschlussstrom 10 kA nicht übersteigt oder durch strombegrenzende Schutzeinrichtungen mit einem Abschaltstrom von maximal 17 kA geschützt sind.

Diese Gehäuse sind dafür vorgesehen, so installiert zu werden, dass sie sowohl für Laien zugänglich sind als auch vor Ort durch Fachleute (Installateure) mit elektrischen Geräten bestückt werden können.

Diese Norm gilt weder für eine Niederspannungsschaltgerätekombination, wie in den Normen der Reihen ÖVE/ÖNORM EN 60439 oder ÖVE/ÖNORM EN 61439 definiert, noch für einen Verteiler für Hausanschluss, der Teil eines Verteilers sein kann oder nicht.

**Schneider Electric Austria Ges.m.b.H.**

Tel.: +43 1 610 54 0  
E-Mail: [office.at@schneider-electric.com](mailto:office.at@schneider-electric.com)  
[www.schneider-electric.at](http://www.schneider-electric.at)

Der direkte Link mit Ihrem Smartphone zur vollständigen Norm – QR-Code einscannen!



**DIE ONLINE-AFFINEN i-MAGAZIN-WEB-USER GELANGEN HIER DIREKT ZUR NORM:**

[www.i-magazin.com/norm](http://www.i-magazin.com/norm)

PROMOTION

Bitte hier abschneiden