



GIFAS Stecker/Kupplungen IP55 für anspruchsvolle Anwendungen

Die Schweizer Normenserie «SN 441011 Stecker und Steckdosen für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke» ist seit dem 1. März 2019 gültig und ersetzt die Vorgängernorm SN SEV 1011. Die Normenserie umfasst neu auch IP55 Stecker und IP55 Steckdosen, und Kupplungen. Dieses System ist sowohl staub- (IP5X) als auch strahlwassergeschützt (IPX5) und erreicht IP55 im unbenutzten und im gesteckten Zustand.

Die neuen GIFAS Stecker und Kupplungen zeichnen sich durch folgende Vorteile aus:

- benutzerfreundliches Design
- schlagfestes Material (Polyamid 6)
- Kabelverschraubung mit integrierter Zugentlastung
- Kontaktbuchsen mit zusätzlichen Ringfedern
- korrosions- und temperaturbeständig

Als Folge der Einführung der neuen IP55 Steckvorrichtung dürfen die bisher mit IP54/IP55 gekennzeichneten Steckdosen (z.B. NAP und NUP) nach dem 1. Januar 2025 nur noch mit IP21 bezeichnet in Verkehr gebracht werden, sofern sie mit geöffnetem Klappdeckel (und eingeführtem Stecker) die Schutzart IP21 gewährleisten können.



Art.-Nr. 860813



Art.-Nr. 860814



Art.-Nr. 860823



Art.-Nr. 860824

Stecker

	Art.-Nr.	Stromstärke	Typ	Polzahl
✓	860813	10A	13	P+N+E
✓	860815	10A	15	3P+N+E
✓	860823	16A	23	P+N+E
✓	860825	16A	25	3P+N+E

Kupplung

	Art.-Nr.	Stromstärke	Typ	Polzahl
✓	860814	10A	13	P+N+E
✓	860816	10A	15	3P+N+E
✓	860824	16A	23	P+N+E
✓	860826	16A	25	3P+N+E

Übergangsfristen

28. Februar 2022

Herstellung und Import von Erzeugnissen und Geräten mit Steckern und Steckdosen nach bisheriger Norm noch bis zum 28.02.2022 möglich.

Ab 1. März 2022 muss die neue Norm (IP55) angewendet werden.

31. Dezember 2024

Erzeugnisse und Geräte mit Steckern und Steckdosen nach bisheriger Norm müssen aus dem **Verkaufsgeschäft zurückgezogen** sein. Ab 1. Januar 2025 dürfen nur noch Erzeugnisse und Geräte mit Steckern und Steckdosen nach neuer Norm (IP55) abgegeben, montiert oder installiert werden.

✓ ab Lager, Zwischenverkauf vorbehalten

Winkelstecker IP55



Art.-Nr. 861113



Art.-Nr. 861115



Art.-Nr. 861123



Art.-Nr. 861125

Winkelstecker

Art.-Nr.	Bezeichnung
✓ 861113	Winkelstecker Typ 13, 230V/10A/P+N+E IP55, schwarz, max. 2,5mm ² (für Kabel-Ø 6,5-14mm)
861123	Winkelstecker Typ 23, 230V/16A/P+N+E IP55, schwarz, max. 2,5mm ² (für Kabel-Ø 6,5-14mm)
✓ 861115	Winkelstecker Typ 15, 230-400V/10A/3P+N+E IP55, schwarz, max. 2,5mm ² (für Kabel-Ø 6,5-14mm)
861125	Winkelstecker Typ 25, 230-400V/16A/3P+N+E IP55, schwarz, max. 2,5mm ² (für Kabel-Ø 6,5-14mm)

GIFAS Einbausteckdosen IP55 für anspruchsvolle Anwendungen

IK07



Art.-Nr. 860913



Art.-Nr. 860914



Art.-Nr. 860915



Art.-Nr. 860916

Einbausteckdosen

Art.-Nr.	Bezeichnung
✓ 860913	EBM Steckdose, Typ 13, 230V/10A/3P, IP55, blau (inkl. Dichtung)
✓ 860914	EBM Steckdose, Typ 13, 230V/10A/3P, IP55, grau RAL 7004 (inkl. Dichtung)
✓ 860915	EBM Steckdose, Typ 15, 400V/10A/5P, IP55, rot (inkl. Dichtung)
✓ 860916	EBM Steckdose, Typ 13, 230V/10A/3P, IP55, schwarz (inkl. Dichtung)
✓ 860923	EBM Steckdose, Typ 23, 230V/16A/3P, IP55, blau (inkl. Dichtung)
✓ 860924	EBM Steckdose, Typ 23, 230V/16A/3P, IP55, grau RAL7004 (inkl. Dichtung)
✓ 860925	EBM Steckdose, Typ 25, 400V/16A/5P, IP55, rot (inkl. Dichtung)

✓ ab Lager, Zwischenverkauf vorbehalten

2/2