

MelfBox® Einspeisung mit 5 m Neutrikleitung

230-V-Einspeisung für leichte Nutz- und Sonderfahrzeuge mit integrierter Startverhinderung und vorkonfektionierter 5 m Leitung und Neutrik-Stecker zur einfachen Plug-and-Play-Installation.

// Integrierte Startverhinderung
// Plug-and-Play durch Neutrik-Anschluss
// Dynamische Statusanzeige
// Schutzart IP55

Mit unserer Eigenentwicklung MelfBox sind Sie auf der sicheren Seite, wenn Sie 230 V in ein Fahrzeug einspeisen wollen. Durch die vorkonfektionierte Leitung mit Neutrik-Anschluss kann die MelfBox noch einfacher per Plug-and-Play angeschlossen und in Systeme integriert werden.

Die normkonforme Ausführung nach VDE 0100-717 und die Schutzart IP55 sorgen für einen maximal sicheren Betrieb. Der schraubenlose Einbau, der auch nachträglich möglich ist, sorgt für die effiziente Aus- und Nachrüstung eines Fuhrparks. Mit der Schutzart IP55 ist die MelfBox gegen Feuchtigkeit sowie Schmutzpartikel geschützt und übersteht auch robuste Einsätze schadlos. Eine verzögerte elektrische Einschaltung sowie eine elektronische Trennung der Last vor dem Ausziehen/Ausstecken der Kupplung verhindern Kontaktabbrand und minimieren den Verschleiß deutlich.

Technische Daten

Anschluss	Neutrik-Stecker
Einbaudurchmesser	55 mm
Einbautiefe	56 mm
Eingangsfrequenz	50 Hz
Einspeisestrom (AC), max.	16 A
Kontakte	L1/PE/N
Leitungslänge	5 m
Leitungsquerschnitt	2,5 mm²
Material	Polyamid
Nennspannung (Einspeisung)	230 V
Schutzart	IP55
Statusanzeige	LED
Abmessungen (L x B x H)	62 x 67 x 67 mm
Gewicht	0,843 kg

*In der gewählten Variante