



## MelfBox® Einspeisung

**230-V-Einspeisung für leichte Nutz- und Sonderfahrzeuge mit integrierter Startverhinderung.**

- // Integrierte Startverhinderung
- // Dynamische Statusanzeige
- // Schutzart IP55

Mit unserer Eigenentwicklung MelfBox sind Sie auf der sicheren Seite, wenn Sie 230 V in ein Fahrzeug einspeisen wollen.

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

<b>Einbaudurchmesser</b>	55 mm
<b>Einbautiefe</b>	56 mm
<b>Eingangsfrequenz</b>	50 Hz
<b>Einspeisestrom (AC), max.</b>	16 A
<b>Kontakte</b>	L1/PE/N
<b>Leitungsquerschnitt</b>	2,5 mm <sup>2</sup>
<b>Material</b>	Polyamid
<b>Nennspannung</b>	230 V
<b>Schutzart</b>	IP55
<b>Schutzklasse</b>	I
<b>Statusanzeige</b>	LED
<b>Abmessungen (L x B x H)</b>	62 x 67 x 67 mm
<b>Gewicht</b>	0,12 kg

\*In der gewählten Variante