



ellex

electrostatic
innovations

discharging



**Kompakt, stark, flexibel.
COMPACT POWER ES24**



Eltex Compact Power ES24: Dieses leistungsstarke Mini-Netzgerät ist so klein, dass es problemlos und Platz sparend überall montiert werden kann.

➤ Leistungsstark, flexibel, clever

So klein wie kompakt zeichnet sich das Gerät gegenüber herkömmlichen Trafolösungen auch durch seine kleinen Abmessungen und sein geringes Gewicht aus. Unabhängig von den international variierenden Netzspannungen bietet Compact Power ES24 größtmögliche Flexibilität im Einsatz. Das Netzgerät kann als Spannungsversorgung für alle Eltex Entladeelektroden und Blasdüsen im Nicht-Ex-Bereich eingesetzt werden.

Die CANopen® Schnittstelle ermöglicht die einfache Einbindung des Entladesystems an eine übergeordnete Maschinensteuerung. Über die Schnittstelle lassen sich Betriebsparameter verändern und überwachen sowie das Gerät ein- und ausschalten.

Fehlermeldungen werden am Gerät angezeigt, alternativ über CANopen® oder einen potenzialfreien Kontakt ausgegeben.

*Montage an der Maschinenwand.
Über einen Hochspannungsverteiler ist der Anschluss von mehreren Elektroden oder Blasdüsen/-köpfen möglich.*

Kompakte Vorteile auf einen Blick:

- 24 V DC Spannungsanschluss
- zwei Hochspannungsanschlüsse
- Anschluss von weiteren Elektroden oder Blasdüsen/-köpfen über Verteiler ESV61
- kompakte und robuste Bauform
- optische Kontrollanzeigen am Gerät
- Schutzart IP40
- Busanbindung über CANopen®
- stabile Ausgangsspannung von 5 kV AC

Klar zum Einsatz in vielen Bereichen:

- in der Kunststoffindustrie, speziell im Converting-Bereich
- in der Druckindustrie im Flexo-, Digitaldruck und in der Druckweiterverarbeitung
- sowie in vielen weiteren Produktionsbereichen der Verpackungsindustrie, der Elektronikindustrie, der Textilindustrie und anderen mehr