

DVS150



Das PosiCharge DVS150 versorgt zwei Flurförderzeuge mit jeweils bis zu 300 Ampere Ladestrom. Das Doppelladegerät ist eine kostenoptimierte Alternative in allen Bereichen, in denen Fahrzeuge paarweise geladen werden. Unabhängig voneinander arbeitende Steuerungen und IGBT-Leistungsteile ermöglichen maximale Zuverlässigkeit und Leistung.

Das DVS150 kann bei begrenzter Fläche platzsparend zwischen Hallen- oder Industrietoren positioniert und so optimal dem Materialfluss angepasst werden. Das DVS150 ist für hohe Leistungsanforderungen geschaffen, wie sie bei saisonalen Bedarfsspitzen und variablen Arbeitsschichten entstehen. Wie alle PosiCharge-Ladegeräte verfügt auch dieses Modell über eine intuitive Benutzeroberfläche, unterstützt alle gängigen Batteriespannungen und dokumentiert durch sein Datenmanagement die Effizienz Ihrer Flurförderzeuge.

DATEN

MAX. AUSGANGSLEISTUNG	15 kW / Anschluss	BATTERIE-SPANNUNGSBEREICH	24 V – 80 V
ANSCHLUSS-NETZSPANNUNG (3 Phasen)	400 V	MAX. AUSGANGSSTROM (Doppelladung)	300 A
MAX. STROMAUFNAHME	46 A	MAX. AUSGANGSSTROM (Einzelladung)	300 A
HAUPTSCHALTER ABSICHERUNG	63 A	GEWICHT	305 kg
LEISTUNGSFAKTOR	0.98	ABMESSUNG (mm)	1300/622/508
EFFIZIENZ	92 %	KOMMUNIKATION	RS-232

DVS150



The DVS150 is the stand-alone industrial charger that can charge two vehicles with up to 300 amps. The DVS150 is a dual port charging system that offers a lower cost alternative in locations where trucks are parked in pairs. Dedicated controllers and IGBT power stages ensure maximum reliability and performance.

The DVS can also be mounted between dock doors in space-constrained facilities with vehicles dedicated to the shipping or receiving dock. This charger is ideal for a wide variety of industries. And like all PosiCharge chargers, the DVS150 works with a broad range of battery voltages and has the same data management and on-board intelligence.

DATA

POWER RATING	15 kW / Port	BATTERY VOLTAGE RANGE	24 V – 80 V
UTILITY REQUIREMENTS (3 Phase)	400 V	MAX. OUTPUT CURRENT (Dual Mode)	300 A
FULL LOAD AMP DRAW	46 A	MAX. OUTPUT CURRENT (Single Mode)	300 A
MAX. CIRCUIT BREAKER RATING	63 A	WEIGHT	305 kg
POWER FACTOR	0.98	DIMENSIONS H/W/D (mm)	1300/622/508
EFFICIENCY	92 %	COMMUNICATION PORT	RS-232