



قطع غيار نظام الارشاد الملاحي

قسم الاتصالات والمساعدات الملاحية – مطار الملكة علياء ٢٠٢٣

QAA DVOR

النظام : THALES DVOR 432

القطع المطلوبة :

#	Item	Part Number	Quantity
1	AC\DC – CONVERTER 220V TO 54 V DC	D0012106-78-046-0300 OR 5834120102	6
2	DC\DC CONVERTER 54V TO 28 V DC -MV83138	D0012296 78-072-1300	2

- توريد وتركيب وتشغيل
- التوريد بالتجزئة مسموح وبالسرية الممكنة
- الكفالة بعد التركيب لكل قطعة لا تقل عن سنتين من تاريخ التوريد
- المطلوب نفس المنتج من شركة تالاس فقط (الشركة المصنعة)
- المواصفات الفنية حسب الصور المرفقة

297647

FERTIG



Thales DCC-MV 83138 12400
D0012296 78-072-1300

Inp.: 40...65VDC 12,5/7,5A

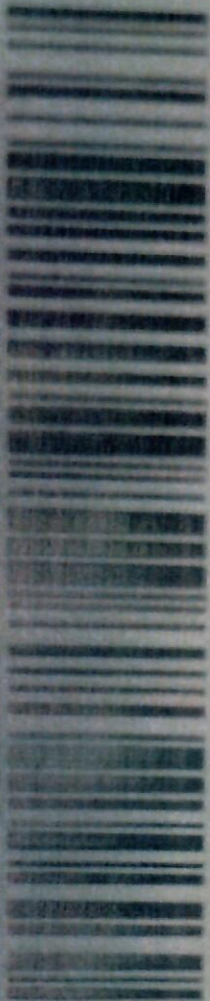
Out.: +5V/3A, -15V/1A, +15V/2,5A,
+24V/1+28V/14A



REV:05

0826

113000000000004033



D0012296 0826 004033

D0012106

78-046-0300

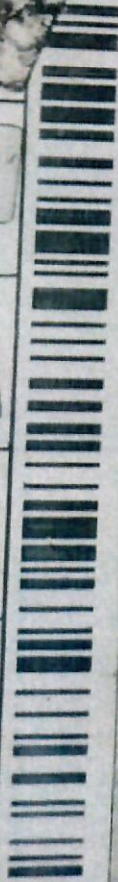
REV 05

1135

AGOC100011855

Endprüfung

GERÄT	MECH	PE/HIPOT	BI	EL	FERTIG
59	755	51	781	783	



AC/DC - Converter
D0012106 78-046-0300
54 E78-046-0300

IN: 115 / 230V : 9 / 4.5A

OUT: 54V : 14A

REV:05

1136

1130000000000010945



EN 60950
:48 - 64 Hz



D0012106 1136 010945

AC / DC - Wandler

Kunde

Thales

Eingang

Nennspannung (AC)	115V / 230 V
Nennspannung (DC)	
Spannungsbereich	90 ... 264V
Nennstrom 100% Last	3.3 A
max. Einschaltstrom	< 20A
Frequenz	45.0 Hz 66.0 Hz
Funkentstörung	B VDE0871

Sicherheit

Schutzklasse	1
Isolationsspannung	EN60950 4000VAC
Standards	EN60950 IEC801-4/5
Zulassungen	EN60950

Allgemeines

Schallfrequenz	100 kHz
Leistungsfaktor	0.95
Speicherzeit	15 ms
Wirkungsgrad	0.85
Umgebungstemperatur	-25 C 50 C
Kühlung	Konvektion

Schnittstellen

Steuerung	aktive Laststellung
	Fernbedienug
Signalisier.	Betriebsbereitschafts Signal/LED

Delta. - Nr.: D0012106

Thales Nr.: 5834120102

Ausgang

Nennspannung	54.0 V
Einstellbereich	40..60VDC einstellbar mit Poti
Regelgenauigkeit	+/-3.0 %
Ripple/ Noise	< 300 mV
Nennstrom	14.00 A
Grundlast	
Strombegrenzung	14.05 A +/-2 % I-Teil mit Poti einstellbar
Kennlinie	IU
Überspannungsschutz	ja mit Poti einstellbar
Parallelschaltung	ja

Mechanik

Abmessungen	TxBxH (mm)
	240x106x262
Gewicht	4.50 kg
Schutzart	IP20
Anschlüsse Eingang und Ausgang	multipoint plug DIN41612



