

FAD FAD S7/300 HE20 16DIO

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com



Přední adaptéry pro karty Siemens S7-300, 20- a 40-pólové. Napájení lze přivádět přímo k přednímu adaptéru a lze je rozvádět společně nebo jednotlivě po bajtech (8 signálů).

Všeobecné objednací údaje

Typ	FAD S7/300 HE20 16DIO
Objednací číslo	1127850000
Verze	Rozhraní, FAD, Specifické, Zásuvné konektory podle IEC 60603-13 / DIN 41651 20p
GTIN (EAN)	4032248909278
Mnž.	1 ks

FAD FAD S7/300 HE20 16DIO

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Technické údaje

Rozměry a váhy

Délka	124 mm	Délka (v palcích)	4,882 inch
Šířka	23 mm	Šířka (v palcích)	0,906 inch
Čistá hmotnost	45 g		

Teploty

Provozní teplota, max.	50 °C	Provozní teplota, min.	-25 °C
Skladovací teplota, max.	60 °C	Skladovací teplota, min.	-40 °C
Provozní teplota	-25...50 °C	Skladovací teplota	-40...60 °C

Shoda produktu s prostředím

REACH SVHC Lead 7439-92-1

Údaje o připojení

Připojení (strana periferie)	Zásuvné konektory podle IEC 60603-13 / DIN 41651 20p	Připojení k PLC	Siemens S7-300
Připojení ke kartě	6ES7 321-1BH01-OAAO, 6ES7 321-1BH81-OAAO, 6ES7 321-1BH50-OAAO, 6ES7 321-7RD00-OABO, 6ES7 322-1BH01-OABO, 6ES7 322-1BH81-OAAO	Napájecí zásuvné konektory	LM 3,5 mm

Jmenovité údaje

Provozní napětí	30 V AC / 60 V DC	Max. proud na kanál	1 A
Max. proud na bajt	2 A		

Koordinace izolace (EN50178)

Podle normy	DIN EN 50178	Jmenovité napětí izolace	< 50 V AC
Kategorie přepětí	III	Závažnost úrovně znečištění	2
Test pulzního napětí (1,2/50µs)	0,5 kV	Napětí při zkoušce izolace	0,35 kVAC

Připojení napájení

Typ připojení	Šroubové připojení	Upínací rozsah, min.	0,08 mm ²
Upínací rozsah, max.	1,5 mm ²	Pevné, min. H05(07) V-U	0,5 mm ²
Pevné, max. H05(07) V-U	1,5 mm ²	Pružné s objímkou, min.	0,5 mm ²
Koncovka s plastovou objímkou, max.	0,75 mm ²	Průřez vodiče, min. AWG	AWG 28
Průřez vodiče, max. AWG	AWG 14	Utahovací moment, min.	0,2 Nm
Utahovací moment, max.	0,25 Nm	Délka odizolování	5 mm

Klasifikace

ETIM 5.0	EC000237	ETIM 6.0	EC002584
eClass 6.2	27-24-22-04	eClass 7.1	27-24-92-05
eClass 8.1	27-24-92-05	eClass 9.1	27-24-22-92
eClass 9.0	27-33-02-92		

Datový list**FAD
FAD S7/300 HE20 16DIO****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com**Technické údaje****Osvědčení**

Schválení



ROHS

Shoda

**FAD
FAD S7/300 HE20 16DIO**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Nákresy

