

# Produktinfo

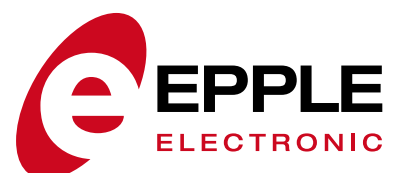
## 3-Loch Modemdosen E-MI 3xx

Eppe Electronic präsentiert die neu entwickelten 3-Loch Modemdosen für Kabelnetzbetreiber.

Die Dosen der Typen E-MI 3xx zeichnen sich aus durch den erweiterten Frequenzbereich bis 1.218 MHz, hervorragende Entkopplungen von größer 70 dB im Rückkanalbereich bis 65 MHz und hoher Intermodulationsfestigkeit. Darüberhinaus verfügen die Dosen über die bekannten Merkmale der IQ-Dosenserie, wie sichere Tigerkralle, Montagefreudlichkeit und vieles mehr.

Auf der folgenden Seite finden Sie die technischen Daten zur Dosenserie E-MI 3xx.

Bei Fragen steht die Eppe Electronic jederzeit zur Verfügung. Unser komplettes Dosenprogramm finden Sie auf unserer Internetseite unter [www.dosen.eppe-electronic.de](http://www.dosen.eppe-electronic.de), hier können Sie auch die entsprechenden Prospekte herunterladen.



# Modemdosen, 3-Loch



ARTIKEL		E-MI 306	E-MI 310	E-MI 312	E-MI 314	E-MI 316	E-MI 319
EAN		4260382220175	4260382220328	4260382220199	4260382220328	4260382220212	4260382220236
Auskopplungsart		2 x Koppler, Filter	3 x Koppler, Filter	3 x Koppler, Filter	3 x Koppler, Filter	3 x Koppler, Filter	3 x Koppler, Filter
Applikation		Einzel	Stamm	Stamm	Stamm	Stamm	Stamm
Frequenzbereich IN - OUT		5 - 1.218	5 - 1.218	5 - 1.218	5 - 1.218	5 - 1.218	5 - 1.218 MHz
Frequenzbereich IN - DATA		5 - 1.218	5 - 1.218	5 - 1.218	5 - 1.218	5 - 1.218	5 - 1.218 MHz
Frequenzbereich DATA - IN		5 - 65	5 - 65	5 - 65	5 - 65	5 - 65	5 - 65 MHz
Frequenzbereich IN - TV		109 - 1.218	109 - 1.218	109 - 1.218	109 - 1.218	109 - 1.218	109 - 1.218 MHz
Frequenzbereich IN - FM		87,5 - 108	87,5 - 108	87,5 - 108	87,5 - 108	87,5 - 108	87,5 - 108 MHz
Durchgangsdämpfung	5 - 862 MHz	-	3,5	2,5	2,2	2,0	1,6 dB
	IN - OUT	-	4,0	3,0	2,8	2,8	2,4 dB
Anschlussdämpfung	5 - 862 MHz	6	10	12	14	16	19 dB
	IN - DATA	-	-	-	-	-	-
Anschlussdämpfung	109 - 862 MHz	6	10	12	14	16	19 dB
	IN - TV	-	-	-	-	-	-
Anschlussdämpfung	87,5 - 108 MHz	8	13	14	16	18	21 dB
	IN - FM	-	-	-	-	-	-
Kopplungsdämpfung	5 - 65 MHz	> 70	> 70	> 70	> 70	> 70	> 70 dB
	TV - DATA	109 - 1.218 MHz	> 30	> 36	> 40	> 40	> 40 dB
Kopplungsdämpfung	5 - 862 MHz	-	> 36	> 40	> 40	> 40	> 40 dB
	OUT - DATA / TV	-	-	-	-	-	-
Rückflußdämpfung	IN / OUT	> 18 dB, @40 MHz > 18 dB - 1,5 dB/oct., min. 10 dB > 18 dB, @40 MHz > 18 dB - 1,5 dB/oct., min. 10 dB @40 MHz > 14 dB - 1,5 dB/oct., min. 10 dB min. 10 dB					
	DATA						
	TV						
	FM						
Intermodulation		< 15 dBuV in DS @ 2 Signale 120 dBuV in US nach Magnetisierung mit 10 Impulsen (25V/500 us) auf allen Ports entsprechend EN 60728-4					
Schirmung	5 - 300 MHz					> 95 dB	Klasse A+
	300 - 470 MHz					> 90 dB	
	470 - 1.000 MHz					> 85 dB	
	1.000 - 1.218 MHz					> 65 dB	
Konformitäten	Produktbezogen Elektrische Sicherheit CE-Konformität RoHS Erklärung					EN 60728-1, -3, -4 Richtlinie 2014/35/EU Richtlinie 2014/30/EU Richtlinie 2011/65/EU	

**EPPLE ELECTRONIC GmbH**

Streicht 4  
73669 Lichtenwald  
Germany

Tel.: +49 7153 987 250  
Fax: +49 7153 987 249

info@epple-electronic.de

2016-09



[www.dosen.epple-electronic.de](http://www.dosen.epple-electronic.de)

