

E-pak EPAK-VMR-3PH-480-ILP-H

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



The analogue converters of the EPAK series are characterised by their compact design. The wide range of functions available with this series of analogue converters make them suitable for applications which do not require international approvals.

Properties:

- Safe isolation, conversion and monitoring of your analogue signals
- Configuration of the input and output parameters directly on the device via DIP switches
- No international approvals
- High interference resistance

Általános rendelési adatok

Típus	EPAK-VMR-3PH-480-ILP-H
Rendelési szám	7760054302
GTIN (EAN)	6944169747717
Menny.	1 Stück

**E-pak
EPAK-VMR-3PH-480-ILP-H**

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

Műszaki adatok**Méretetek és tömegek**

Hossz	100 mm	Hossz, inch	3,937 inch
Szélesség	17,5 mm	Szélesség (coll)	0,689 inch
Mélység	89 mm	Mélység (coll)	3,504 inch
Nettó tömeg	80 g		

Hőmérsékletek

Páratartalom üzemi hőmérsékleten	0...85% relatív páratartalom	Tárolási hőmérséklet, max.	85 °C
Tárolási hőmérséklet, min.	-40 °C	Üzemi hőmérséklet, max.	60 °C
Üzemi hőmérséklet, min.	-20 °C	Üzemi hőmérséklet	-20 °C...60 °C
Tárolási hőmérséklet	-40 °C...85 °C		

Termék környezetvédelmi megfelelése

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
------------	----------------

Bemenet

Bemenetek száma	1 x háromfázisú (R, S, T, N)	Bemenet mérési tartomány	165...550 V AC
Bemenő frekvencia	40...60 Hz		

Általános adatok

Galvanikus leválasztás	bemenet/kimenet között	Hőmérséklet együttható	≤ 250 ppm/K a mérési tartományra vonatkoztatva
Konfiguráció	DIP-kapcsoló és potenciométer	Lépés válaszüzeje	≤ 200 ms (10...90%)
Pontosság	5 % of FSR	Potenciálbetáplálás	Az áramkörből

Szigetelések koordinálása

EMC szabványok	IEC 61000-6-2, IEC 61000-6-4	Galvanikus leválasztás	bemenet/kimenet között
Lökőfeszültség	4 kV (1,2/50 µs)	Névleges feszültség	300 V
Szennyezés súlyossága	2	Szigetelési feszültség	2.2 kVAC, 1 min, 50 Hz
Túlfeszültség kategória	II		

Kimenet (Digitális)

Riasztási funkció	Phase error, Phase sequence, Asymmetry, Window alarm: -5...-25% for min. value (adjustable via potentiometer), 5...25% for max. value (adjustable via potentiometer), Hysteresis: 10 V	Típus	Relé, 1 váltóérintkező
Max. kapcsolási feszültség, DC	30 V	Max. kapcsolási feszültség, AC	250 V
Névleges kapcsolási áram	3 A		

**E-pak
EPAK-VMR-3PH-480-ILP-H**

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

Műszaki adatok**Csatlakozási adatok**

Csatlakozás típusa	Csavaros csatlakozás	Meghúzási nyomaték, min.	0,4 Nm
Meghúzási nyomaték, max.	0,6 Nm	Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás	2 mm ²
Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, min.	0,5 mm ²	Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, max.	2 mm ²
Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, min.	AWG 30	Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, max.	AWG 14

Besorolások

ETIM 6.0	EC002654	eClass 6.2	27-37-18-01
eClass 9.0	27-21-01-22	eClass 9.1	27-21-01-22

Letöltések

Approval/Certificate/Document of Conformity	Declaration of Conformity
Engineering Data	STEP
User Documentation	Instruction sheet

E-pak EPAK-VMR-3PH-480-ILP-H

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

Rajzok

