

WFIV48-E, WFIV72-E, WFIV96-E Wijzerfrequentiemeters

De E-line wijzerfrequentiemeters zijn geschikt voor alle soorten marine toepassingen. De meters zijn bedoeld voor het meten van frequenties in het bereik van 45Hz tot 65Hz. De nauwkeurigheid van wijzerfrequentiemeters wordt uitgedrukt door een percentage-afwijking van de aangegeven waarde waardoor ze makkelijk te lezen zijn. Het toegepaste draaispoel kern-magneetsysteem dat gebruikt wordt, is ongevoelig voor externe magnetische invloeden. De nauwkeurigheidsklasse is 0,5.



Technische Specificaties

Omgevingscondities	
Plaatsing:	Binnenshuis
Referentie temperatuurbereik:	+18°C .. +28°C
Nominaal temperatuurbereik:	-25°C .. +55°C
Relatieve vochtigheid:	5% .. 80%, niet condenserend
Beschermingsgraad:	Behuizing IP52, IP20**
Meetcategorie:	CAT. III 300 V
Specificaties	
Norm:	IEC 60051-4
Nauwkeurigheidsklasse:	0,5
Energieverbruik:	1 .. 2 VA
Mogelijke nominale spanning:	57-110 V 230 V 400 V 500 V
Mogelijk frequentiebereik:	45 .. 55 Hz 48 .. 52 Hz 45 .. 65 Hz 55 .. 65 Hz 58 .. 62 Hz

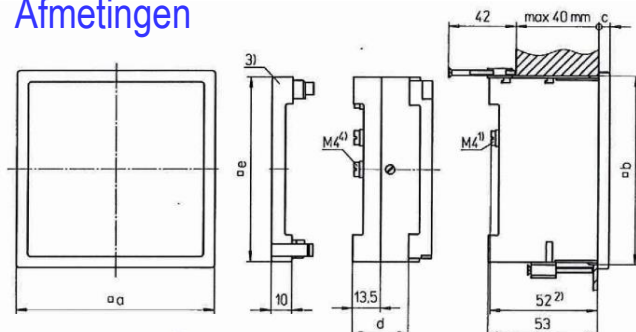
** IP20 wanneer de bijgeleverde beschermingskap gemonteerd is.

Bestelinformatie*

Model	WFIV48-E	WFIV72-E	WFIV96-E
45-55 Hz 230 V	341605E	342605E	343605E
45-55 Hz 400 V	341606E	342606E	343606E
45-65 Hz 230 V 400 V	341607E	342501E 342607E	343604E 343607E
55-65 Hz 440 V	341608E	342608E	343608E

* De WFIV...-E kan op aanvraag geleverd worden als IP55 of met extra markeringen op de schaal. Bovendien kunnen de WFIV72-E en de WFIV96-E als scheepsuitvoering geleverd worden. Neem contact op met onze verkoopafdeling voor de mogelijkheden.

Afmetingen



Model	a (mm)	b (mm)	c (mm)	d (mm)	e (mm)
WFIV48-E	48	45 ^{+0.6}	5	-	42,5
WFIV72-E	72	68 ^{+0.8}	5,5	-	66,5
WFIV96-E	96	92 ^{+0.8}	5,5	-	90