

Productinformatieblad

Specificaties



geavanceerde UMI module op afstand DSM303 Sepam serie 20, 40, 60, 80

59608

Hoofdkenmerken

Productgamma	Sepam series 20 Sepam series 40 Sepam series 60 Sepam series 80
Korte Naam Apparaat	DSM303
Umi Type	Remote geavanceerde

Complementaire kenmerken

Umi-Indicatie	Sepam-parameters instellen Versie van Sepam en modules op afstand Meting- en diagnosegegevens Beveiligingsinstelling Alarmen en gebruikersboodschappen Status van logische signalen
Umi-Besturing	Alarmbevestiging Output testen Sepam reset
Lokale Signalering	2 LEDs voor Sepam-werkingsstatus (voorkant) 9 leds voor parameterindicatie (voorkant)
Hoogte	117 mm
Breedte	152 mm
Diepte	40 mm
Nettogewicht	0,3 kg
Mechanische Stevigheid	Aardbevingen in bedrijf (niveau: 2) : 1 Gn (verticale assen) conform IEC 60255-21-3 Aardbevingen in bedrijf (niveau: 2) : 2 Gn (horizontale assen) conform IEC 60255-21-3 Stoten ontkracht (niveau: 2) : 20 Gn/16 ms conform IEC 60255-21-2 Schokken ontkracht (niveau: 2) : 27 Gn/11 ms conform IEC 60255-21-2 Schokken in bedrijf (niveau: 2) : 10 Gn/11 ms conform IEC 60255-21-2 Trillingen ontkracht (niveau: 2) : 2 Gn. 10 Hz...150 Hz conform IEC 60255-21-1 Trillingen in bedrijf (niveau: 2) : 1 Gn. 10 Hz...150 Hz conform IEC 60255-21-1 Trillingen in bedrijf (niveau: Fc) : 2 Hz...13.2 Hz. a = +/- 1 mm conform IEC 60068-2-6

Omgeving

IP-Beschermingsgraad	IP52 conform IEC 60529
----------------------	------------------------

Disclaimer: Deze documentatie is niet bedoeld als vervanging voor en mag niet worden gebruikt voor het bepalen van de geschiktheid of betrouwbaarheid van deze producten voor specifieke gebruikerstoepassingen

Elektromagnetische Compatibiliteit	Immunity to conducted disturbances: testniveau: 4kV, 2.5 kHz/2 kV, 5 kHz (immunitestests-geleide storingen) , A en B conform IEC 60255-22-4 Immunity to conducted disturbances: testniveau: 4kV, 2,5 kHz (immunitestests-geleide storingen) , IV conform IEC 61000-4-4 Immuniteit voor geleide RF-storingen: testniveau: 10 V (immunitestests-geleide storingen) , III conform IEC 60255-22-6 Immuniteit voor magnetische velden aan netwerkfrequentie: testniveau: 30 A/m (continu)-300 A/m (1-3 s) (immunitestests-uitgestraalde storingen) , IV conform IEC 61000-4-8 Immuniteit voor uitgestraalde velden: testniveau: 10 V/m, 80 MHz...2 GHz (immunitestests-uitgestraalde storingen) , III conform IEC 61000-4-3 Stroomstoten: testniveau: 2 kVCM, 1 kV DM (immunitestests-geleide storingen) , III conform IEC 61000-4-5 1 KHz gedempte oscillerende golf: testniveau: 2.5 kV CM, 1 kV DM (immunitestests-geleide storingen) conform IEC 60255-22-1 1 KHz gedempte oscillerende golf: testniveau: 2,5 kV CM, 2,5 kV DM (immunitestests-geleide storingen) conform ANSI C37.90.1 100 KHz gedempte oscillerende golf: testniveau: 2.5 kV CM, 1 kV DM (immunitestests-geleide storingen) conform IEC 61000-4-12 Geleide storingsemissie: (uitstoottests) conform IEC 60255-25 Geleide storingsemissie: (uitstoottests) , A conform EN 55022 Storende veldemissie: (uitstoottests) conform IEC 60255-25 Storende veldemissie: (uitstoottests) , A conform EN 55022 Elektrostatische ontlading: testniveau: 8 kV lucht, 4 kV contact (immunitestests-uitgestraalde storingen) conform ANSI C37.90.3 Elektrostatische ontlading: testniveau: 8 kV lucht, 6 kV contact (immunitestests-uitgestraalde storingen) conform IEC 60255-22-2 Immunity to conducted disturbances: testniveau: 4kV, 2,5 kHz (immunitestests-geleide storingen) conform ANSI C37.90.1 Immuniteit voor uitgestraalde velden: testniveau: 10 V/m, 80 MHz...1 GHz (immunitestests-uitgestraalde storingen) conform IEC 60255-22-3 Immuniteit voor uitgestraalde velden: testniveau: 35 V/m, 25 MHz...1 GHz (immunitestests-uitgestraalde storingen) conform ANSI C37.90.2 Spanningsonderbreking: testniveau: 100 % gedurende 100 ms (immunitestests-geleide storingen) conform IEC 60255-11
---------------------------------------	--

Klimatologische Bestendigheid	Continue blootstelling aan vochtige warmte (in bedrijf) : Cabine: 10 dagen, 93 % RH, 40 °C conform IEC 60068-2-78 Continue blootstelling aan vochtige warmte (bij opslag) : Cabine: 56 dagen, 93% RH, 40 °C conform IEC 60068-2-78 Continue blootstelling aan vochtige warmte (bij opslag) : DB: 6 dagen, 95 % RH, 55 °C conform IEC 60068-2-30 Blootstelling aan koude (bij opslag) : AB: - 25 °C conform IEC 60068-2-1 Blootstelling aan droge warmte (in bedrijf) : Bd: 70 °C conform IEC 60068-2-2 Blootstelling aan droge warmte (bij opslag) : BB: 70 °C conform IEC 60068-2-2 Zoutnevel (in bedrijf) : Kb/2: 6 dagen conform IEC 60068-2-52 Temperatuurschommelingen met specifiek variatiebereik (bij opslag) : Aantal: - 25 °C tot 70 °C, 5 °C/min conform IEC 60068-2-14 Invloed van corrosie/ gas test 2 (in bedrijf) : 21 dagen, 75 % RH, 25 °C, 0,5 ppm H2S, 1 ppm SO2 conform IEC 60068-2-60 Invloed van corrosie/ gas test 4 (in bedrijf) : 21 dagen, 75 % RH, 25 °C, 0.01 ppm H2S, 0.2 ppm SO2, 0.2 ppm NO2, 0.01 ppm Cl2 conform IEC 60068-2-60 Blootstelling aan koude: Advertentie: - 25 °C conform IEC 60068-2-1
-------------------------------	---

Verpakkingseenheden

Unit Type Of Package 1	PCE
Number Of Units In Package 1	1
Package 1 Height	7,0 cm
Package 1 Width	13,0 cm
Package 1 Length	18,5 cm
Package 1 Weight	341,0 g
Unit Type Of Package 2	S02
Number Of Units In Package 2	8
Package 2 Height	15,0 cm
Package 2 Width	30,0 cm
Package 2 Length	40,0 cm

Package 2 Weight	2,927 kg
------------------	----------

Contractuële waarborg

Garantie	18 maanden
----------	------------

Duurzaamheid

Het **Green Premium™**-label is de inzet van Schneider Electric voor het leveren van producten met de beste milieuprestaties. Green Premium belooft te voldoen aan de nieuwste regelgeving, transparantie op milieueffecten en circulaire en CO₂-arme producten.

De gids voor het beoordelen van de duurzaamheid van een product is een witboek dat de wereldwijde normen voor milieukeuren verduidelijkt en aangeeft hoe milieuverklaringen moeten worden geïnterpreteerd.

[Meer informatie over Green Premium >](#)

[Gids voor de duurzaamheidsbeoordeling van een product >](#)



transparantie



RoHS/REACH

Welzijnsprestaties

 Kwikvrij

 Informatie Over Rohs-Vrijstelling [Ja](#)

Certificeringen en normen

Reach-Regelgeving	REACH-verklaring
Eu-Richtlijn Rohs	Pro-actieve naleving (product valt buiten juridisch toepassingsgebied RoHS EU)
Rohs-Regulering China	RoHS-verklaring China
Milieu-Informatie	Milieuprofiel van het product
Circulariteitsprofiel	Informatie over einde levensduur