

I/O-systeem excom

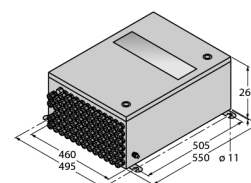
460 x 550 x 260 systeembehuizing

EG-VA465526/112-0500/3GD



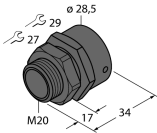
- Roestvaststalen uitvoering 1.4404 (AISI 316L)
- met inspectievenster
- Flensplaat met kunststof wartels (4x M25 spanningsvoeding, 4x M20 Ex-i bus, 66x M20 Ex-i I/O-signalen) en 1x M20 ontluhtings-/ontwateringselement
- Extra inbouw van Ex-e-klemmen (2x UT10, 2x UT10-BU, 2x UT10-PE) voor aansluiting van de voedingspanning
- Roestvaststalen behuizing met ingebouwde moduledrager MT16-3G

Afmetingen



Type	EG-VA465526/112-0500/3GD		
Identnr.	100004331		
Bedrijfsspanning U _s	19.2...32 VDC		
Aanduiding van het apparaat	Ex	II 3 (1) G	Ex ec nA ib ic [ia Ga] IIC T4 Gc
Aanduiding van het apparaat	Ex	II 3 (1) D	Ex tc [ia Da] IIIC T135°C Dc
Built-ins			
Moduledrager	1 x MT16-3G		
Ex-e terminals	2 x UT 10, 2 x UT 10 BU, 2 x UT 10-PE; Phoenix Contact		
Aansluitdoorsnede	0,5...10 mm ² (AWG: 20...8)		
Receptacle plate			
Voeding	4 x M25 (Ø 10...17 mm), kunststof, zwart		
Veldbus	4x M20 (Ø 7...13 mm), kunststof, blauw		
Veldsignalen	66 x M20 (Ø 7...13mm), kunststof, blauw		
Breather/Drainer	1 x M20, plastic		
Materiaal behuizing	roestvast staal, 1.4404 (AISI 316L)		
Wandsterkte	1.5 mm		
Behuizingsoppervlak	geslepen en gepolijst (240ste granulariteit)		
Behuizingskleur	roestvaststaal niet gelakeerd		
Materiaal dichtingsring	silicone		
Inspection window	yes		
Bevestigingswijze	wandmontage		
Aardingsbouten	M8 x 1.5		
Beschermingsgraad	IP66		
Relatieve luchtvochtigheid	≤ 93 % bij 40 °C volgens IEC 60068-2-78 Test Cab		
Vibratietest	Volgens IEC 60068-2-6		
Schoktest	Volgens IEC 60068-2-27		
Afmetingen	460 x 550 x 260 mm		
Certificaten	Ex-Approval		

Toebehoren

Type	Ident no.		Afmetingen
VSTS22	6884043	Steeksleutel voor kabelwartels, SW22	
VSTS24	6900462	Socket spanner for cable glands, SW24	
VSTS27	6884073	Steeksleutel voor kabelwartels, SW27	
ELST-M20EX	6884033	drukcompensatie-element (kunststof) ter verhindering van condenswater in de behuizing	
SK8	6900360	Afgeschermd klem voor afgeschermd rails, kabeldiameter 3...8 mm, VPE 10 stuks	