


Dane techniczne

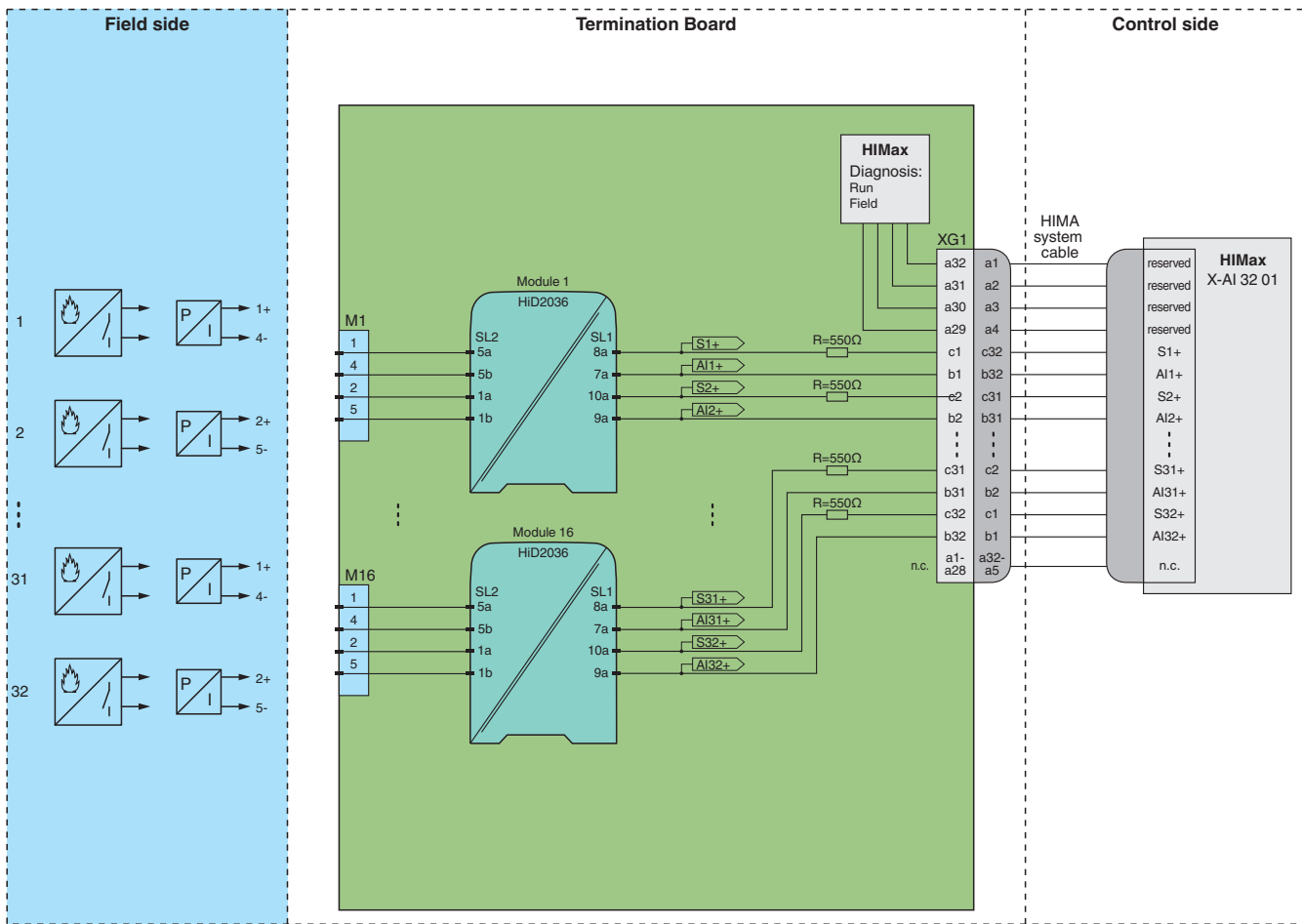
Temperatura przechowywania	-40 ... 85 °C (-40 ... 185 °F)
Specyfikacja mechaniczna	
Stopień ochrony	IP 20
Przyłącze	
Strona polowa	strefa zagrożona wybuchem: zaciski sprężynowe , niebieski
Strona sterowania	strefa niezagrożona wybuchem: Złącze systemowe HIMA, 96-stykowe
Przekrój kabla	zaciski sprężynowe: 0,25 ... 1,5 mm ² (24 ... 16 AWG)
Materiał	obudowa: poliwęglan, wzmocnione włókno szklane 10%
Masa	ok. 750 g
Wymiary	300 x 200 x 163 mm (szer. x wys. x gł.) , głębokość z uwzględnieniem zespołu modułu
Montaż	montaż na szynie znormalizowanej 35 mm wg EN 60715:2001
Dane dotyczące stosowania w strefach zagrożonych wybuchem	
Certyfikat badania typu UE	CESI 11 ATEX 062
Oznakowanie	⊕ II (1)G [Ex ia Ga] IIC ⊕ II (1)D [Ex ia Da] IIIC ⊕ I (M1) [Ex ia Ma] I
bezpieczny zakres	
Maksymalne napięcie bezpieczne	250 V (Uwaga! U _m nie jest napięciem znamionowym).
Izolacja elektryczna	
Obwód polowy/Obwód sterowania	bezpiecznie rozdzielone galwanicznie wg normy IEC/EN 60079-11, wartość szczytowa napięcia 375 V
Zgodność z dyrektywami	
Dyrektywa 2014/34/UE	EN 60079-0:2012+A11:2013 , EN 60079-11:2012 , EN 50303:2000
Atesty międzynarodowe	
Certyfikat CSA	
Schemat montażowy	patrz rysunek kontrolny odpowiednich modułów
Atest IECEX	
Certyfikat IECEX	IECEX CES 11.0022
Oznakowanie IECEX	[Ex ia Ga] IIC [Ex ia Da] IIIC [Ex ia Ma] I
Informacje ogólne	
Informacja uzupełniająca	Należy przestrzegać certyfikatów, deklaracji zgodności, instrukcji obsługi i podręczników, gdzie ma to zastosowanie. W celu uzyskania informacji prosimy wejść na stronę www.pepperl-fuchs.com .

Akcesoria

	HiALC-HIDTB-SET-150	Nośnik etykiety do płyt bazowych HiD
-------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------	--------------------------------------

Zastosowanie

Typowa pętla



Należy przestrzegać konfiguracji styków. Więcej informacji zawiera odpowiednia tabela styków na stronie www.pepperl-fuchs.com.