

dubbele voetschakelaar - IP 66 - met beschermkap - metaal - blauw - 2 NC + 2 NO

XPEM3100D

Hoofdkenmerken

Productgamma	Harmony XPE
Type Product Of Component	Voetschakelaar
Materiaal	Metaal
Type Voetschakelaar	Dubbele voetschakelaar
Korte Naam Apparaat	XPEM
Meegeleverde Apparatuur	Afdekplaat
Triggermechanisme	Zonder uitschakelmechanisme
Werking Contacten	1 stap
Type En Samenstelling Contact	2 x (1 NC + 1 NO)
Kleur	Blauw

Complementaire kenmerken

Positieve Opening	Met conform EN/IEC 60947-5-1 bijlage K
Aansluitingen - Klemmen	Schroefklem aansluitklem, <= 1 x 2.5 mm² met of zonder kabeluiteinde Schroefklem aansluitklem, <= 2 x 1,5 mm² met of zonder kabeluiteinde
Ingang Kabel	2 tappingangen voor plug-in 16 kabelpakkingbus
Mechanische Levensduur	15000000 cycli
Ie Toegekende Bedrijfstrom	3 A, 240 V, AC-15, A300 0,27 A, 250 V, DC-13, Q300 conform EN/IEC 60947-5-1 bijlage A
[Ui] Nominale Isolatiespanning	500 V (vervuilingsgraad 3) conform EN/IEC 60947-1 500 V (vervuilingsgraad 3) conform NF C 20-040 groep C 500 V (vervuilingsgraad 3) conform VDE 0110 groep C 300 V conform UL 508 300 V conform CSA C22.2 Nr 14
[Uimp] Nominale Stoothoudspanning	6 kV conform EN/IEC 60947-1
Maximale Weerstand Onbalans	25 MOhm conform IEC 60255-7 categorie 3 25 MOhm conform NF C 93-050 methode A
Kortsluitbeveiliging	10 A smeltpatroon type gG conform EN/IEC 60947-5-1 10 A smeltpatroon type gG conform VDE 0660-200
Nominaal Bedrijfsvermogen In W	10 W DC-13, gebruiksnelheid <60 cyc/mn, 5000000 cycli, 24 V, belastingsfactor: 0,5 conform EN/IEC 60947-5-1 bijlage C 4 W DC-13, gebruiksnelheid <60 cyc/mn, 5000000 cycli, 120 V, belastingsfactor: 0,5 conform EN/IEC 60947-5-1 bijlage C 7 W DC-13, gebruiksnelheid <60 cyc/mn, 5000000 cycli, 48 V, belastingsfactor: 0,5 conform EN/IEC 60947-5-1 bijlage C
Fysieke Kenmerken	(11-12)NC B (13-14)NO

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

Nettogewicht	5,9 kg
--------------	--------

Omgeving

Normen	NF E 09-031
Productcertificeringen	FIMKO CSA
Beschermende Behandeling	TC
Omgevingstemperatuur Bij Werking	-25...70 °C
Omgevingstemperatuur Bij Opslag	-40...70 °C
Trillingsweerstand	15 gn (f= 10...500 Hz) conform IEC 60068-2-6
Schokbestendigheid	150 gn conform NF E 09-031 20 gn conform IEC 60068-2-27
Overspanningscategorie	Klasse I conform EN/IEC 61140 Klasse I conform NF C 20-030
Ip-Beschermingsgraad	IP66 conform IEC 60529 IP669 conform NF C 20-010

Verpakkingseenheden

Unit Type Of Package 1	PCE
Number Of Units In Package 1	1
Package 1 Height	19,000 cm
Package 1 Width	19,500 cm
Package 1 Length	47,000 cm
Package 1 Weight	7,060 kg
Unit Type Of Package 2	P06
Number Of Units In Package 2	6
Package 2 Height	75,000 cm
Package 2 Width	60,000 cm
Package 2 Length	80,000 cm
Package 2 Weight	55,360 kg

Contractuële waarborg

Garantie	18 months
----------	-----------

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 >](#)

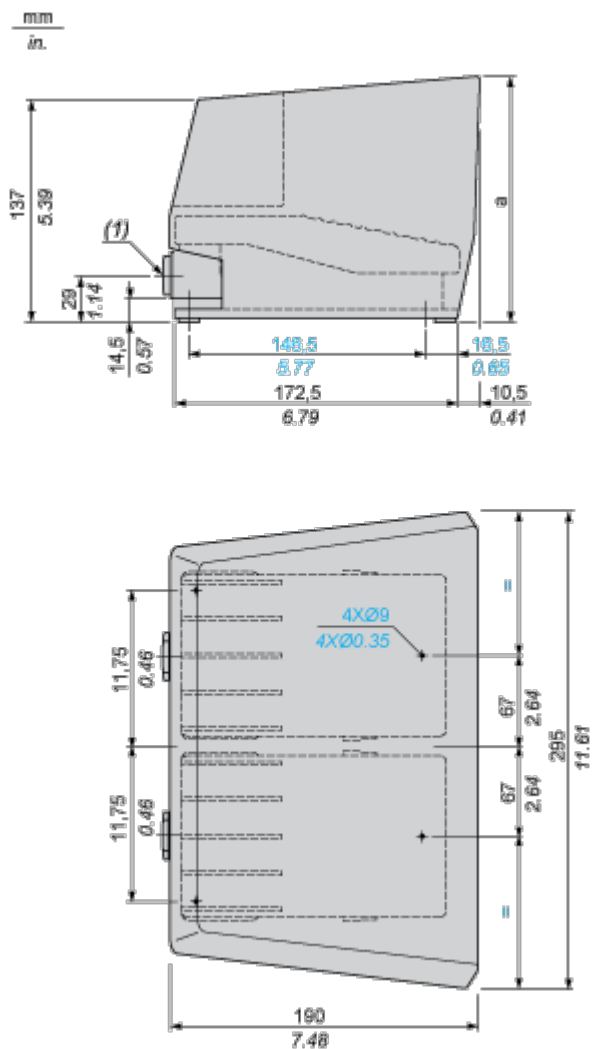
Welzijnsprestaties

 Reach Vrij Van Svhc	
 Vrij Van Giftige Zware Metalen	
 Kwikvrij	
 Informatie Over Rohs-Vrijstelling	Ja
Reach-Regelgeving	REACH-verklaring
Eu-Richtlijn Rohs	Pro-actieve naleving (product valt buiten juridisch toepassingsgebied RoHS EU) EU-verklaring RoHS
Rohs-Regulering China	RoHS-verklaring China
Weee	Het product moet op markten van de Europese Unie worden afgevoerd volgens specifieke afvalinzamelingsregels en mag nooit in een gewone vuilnisbak terechtkomen.

Maßzeichnungen

Metallfußschalter mit Doppelpedal und Schutzabdeckung

Abmessungen



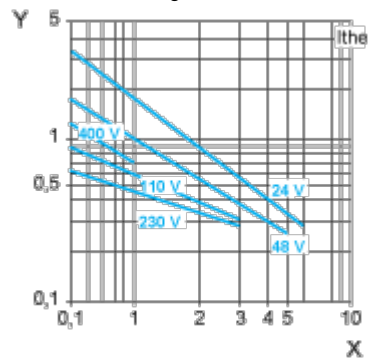
(1) 2 Gewindedurchführungen für Kabelverschraubung Nr. 16 (Pg 16). Für ISO M20 Adapter DE9RA620 verwenden.

Leistungskurven

Elektrische Lebensdauer der Kontakte

Gebrauchskategorie AC-15

Betriebsrate: 3.600 Betriebszyklen/Stunde. Lastfaktor: 0,5.
Induktive Schaltung:



X Strom in A

Y Millionen Betriebszyklen

Gebrauchskategorie DC-13

Siehe die Betriebsleistung in W in den Produkteigenschaften.