

XPEB510

XPE-B conmutador pedal sencillo - con cubierta - plástico - azul - 1 NC + 1 NA



Principal

Gama de producto	Harmony XPE
Tipo de producto o componente	Conmutador de pie
Material	Plástico
Tipo de interruptor de pie	Interruptor de pie único
Nombre corto del dispositivo	XPEB
Equipo suministrado	Cubrebornes
Mecanismo de disparo	Con mecanismo de disparo
Funcionamiento de contacto	1 paso
Tipos y composición de contactos	1 NC + 1NA
Color	Azul

Complementario

Apertura positiva	Con de acuerdo con EN/IEC 60947-5-1 anexo K
Conexiones - terminales	Borne de tornillo : $\leq 1 \times 2,5 \text{ mm}^2$ con o sin extremo de cable Borne de tornillo : $\leq 2 \times 1,5 \text{ mm}^2$ con o sin extremo de cable
Endurancia mecánica	10000000 ciclos
[Ie] intensidad de funcionamiento nominal	3 A, 240 V, AC-15, A300 0,27 A, 250 V, DC-13, Q300 de acuerdo con EN/IEC 60947-5-1 apéndice A
[Ui] tensión nominal de aislamiento	500 V, grado de contaminación: 3 de acuerdo con EN/IEC 60947-1 500 V, grado de contaminación: 3 de acuerdo con EN/IEC 60947-1 500 V, grado de contaminación: 3 de acuerdo con NF C 20-040 grupo C 500 V, grado de contaminación: 3 de acuerdo con VDE 0110 gr C 300 V de acuerdo con UL 508 300 V de acuerdo con CSA C22.2 No 14
[Uimp] tensión nominal soportada a impulso	6 kV de acuerdo con EN/IEC 60947-1
Resistencia entre terminales	$\leq 25 \text{ MOhm}$ de acuerdo con IEC 60255-7 category 3 $\leq 25 \text{ MOhm}$ de acuerdo con NF C 93-050 method A
Protección contra cortocircuito	10 A por fusible de cartuchos tipo gG de acuerdo con EN/IEC 60947-5-1 10 A por fusible de cartuchos tipo gG de acuerdo con VDE 0660-200
Potencia nominal func. en W	10 W DC-13, ritmo funcion: 60 cyc/mn, 5000000 ciclos, 24 V, factor de carga: 0.5 de acuerdo con EN/IEC 60947-5-1 appendix C 4 W DC-13, ritmo funcion: 60 cyc/mn, 5000000 ciclos, 120 V, factor de carga: 0.5 de acuerdo con EN/IEC 60947-5-1 appendix C 7 W DC-13, ritmo funcion: 60 cyc/mn, 5000000 ciclos, 48 V, factor de carga: 0.5 de acuerdo con EN/IEC 60947-5-1 appendix C
Peso del producto	0,7 kg

Medioambiente

normas	NF E 09-031
certificaciones	CSA UL
tratamiento	TH
temperatura ambiente de trabajo	-25...70 °C
temperatura ambiente de almacenamiento	-40...70 °C
resistencia a las vibraciones	5 gn ($f = 10 \dots 500 \text{ Hz}$) de acuerdo con IEC 60068-2-6
resistencia a los choques	30 gn de acuerdo con IEC 60068-2-27
categoría de sobretensión	Clase II de acuerdo con EN/IEC 61140 Clase II de acuerdo con NF C 20-030
grado de protección IP	IP66 de acuerdo con IEC 60529

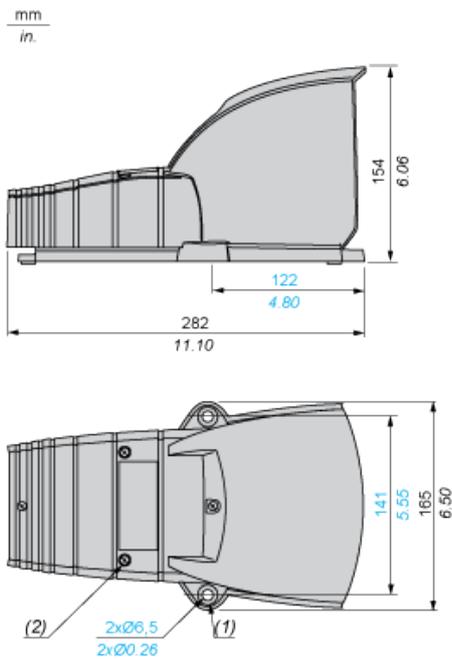
Contractual warranty

Warranty period

18 months

Plastic Foot Switch with Protective Cover

Dimensions



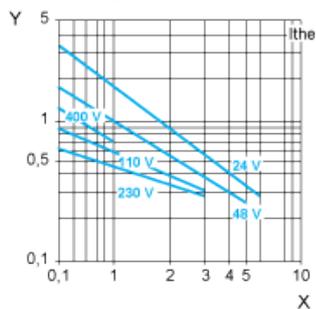
- (1) Ø 16 x 4 counterbored hole.
(2) 4 cover fixing screws: stainless steel. Tightening torque: 1 N.m.

Electrical Durability of Contacts

AC-15 Utilization Category

Operating rate: 3600 operating cycles/hour. Load factor: 0.5.

Inductive circuit:



- X Current in A
Y Millions of operating cycles

DC-13 Utilization Category

Refer to the product characteristic "Operational power in W".